

Hor. Laurence

INSTALLATIONS FIXES POUR LABORATOIRES

Tables, Hottes, Sorbonnes, Cuvettes, Robinetterie, Lave Émaillée

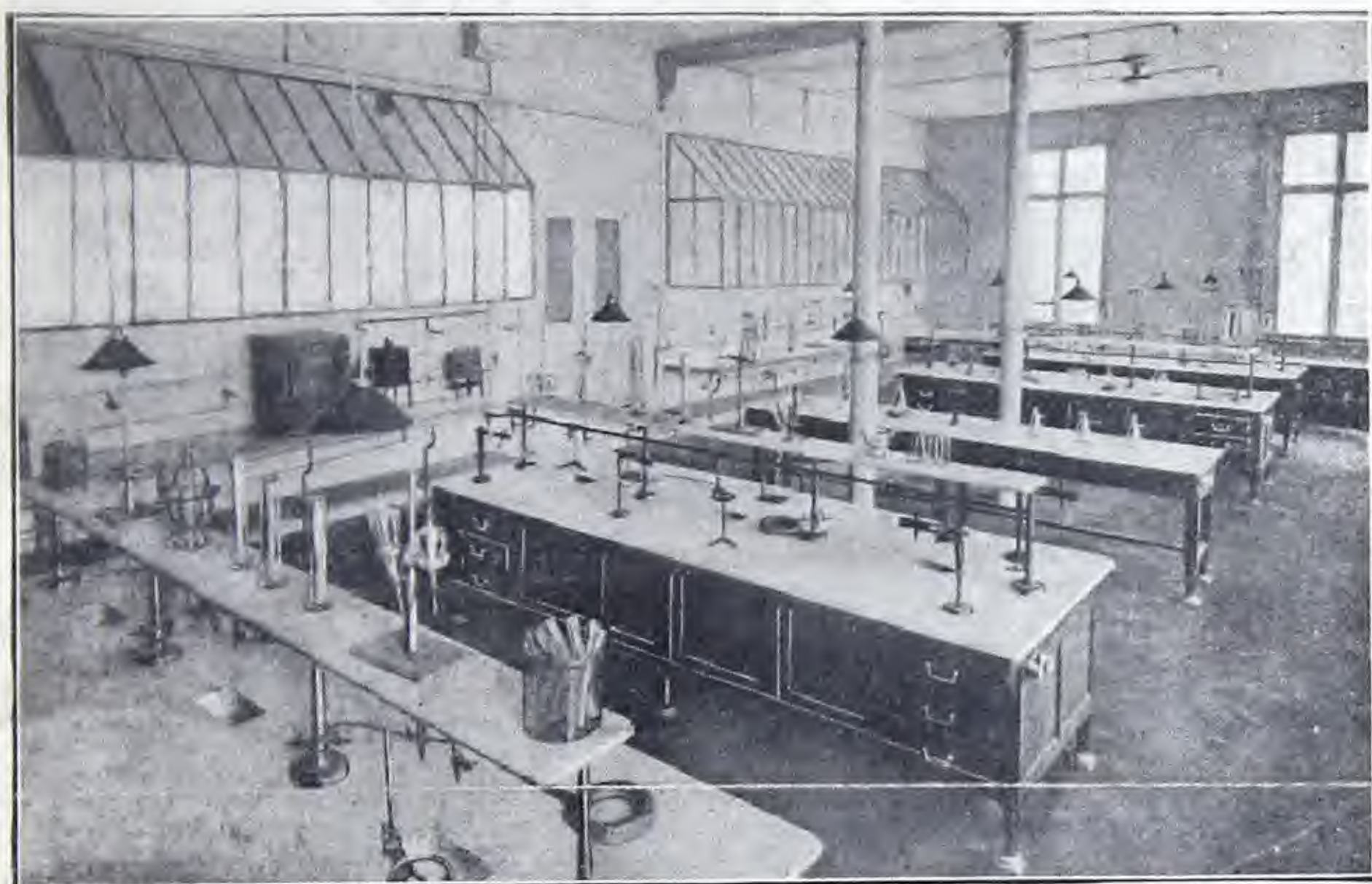
FLICOTEAUX, BOUTET & C^{IE}, CONSTRUCTEURS

83, Rue du Bac, 83 - PARIS - R. C. N° 67.023 Seine

Transfert prochain : 8, Rue de la Barouillère - PARIS (6^e)

Dernières Références Principales

FACULTÉ DE MÉDECINE DE STRASBOURG
INSTITUT DE PHYSIOLOGIE

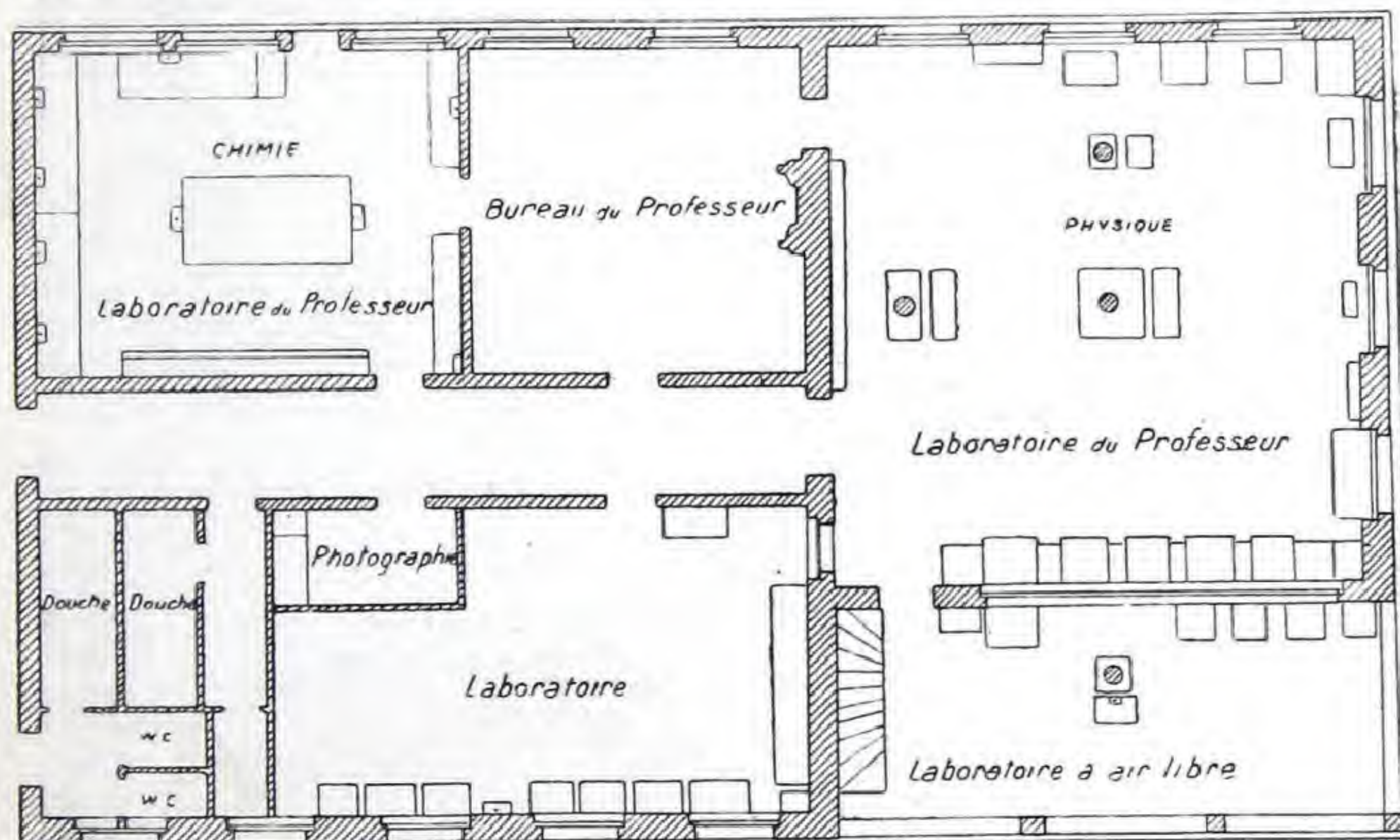


Université de Paris

LABORATOIRE DE CHIMIE-PHYSIQUE

M. le Professeur PERRIN.

M. NÉNOT, Architecte.

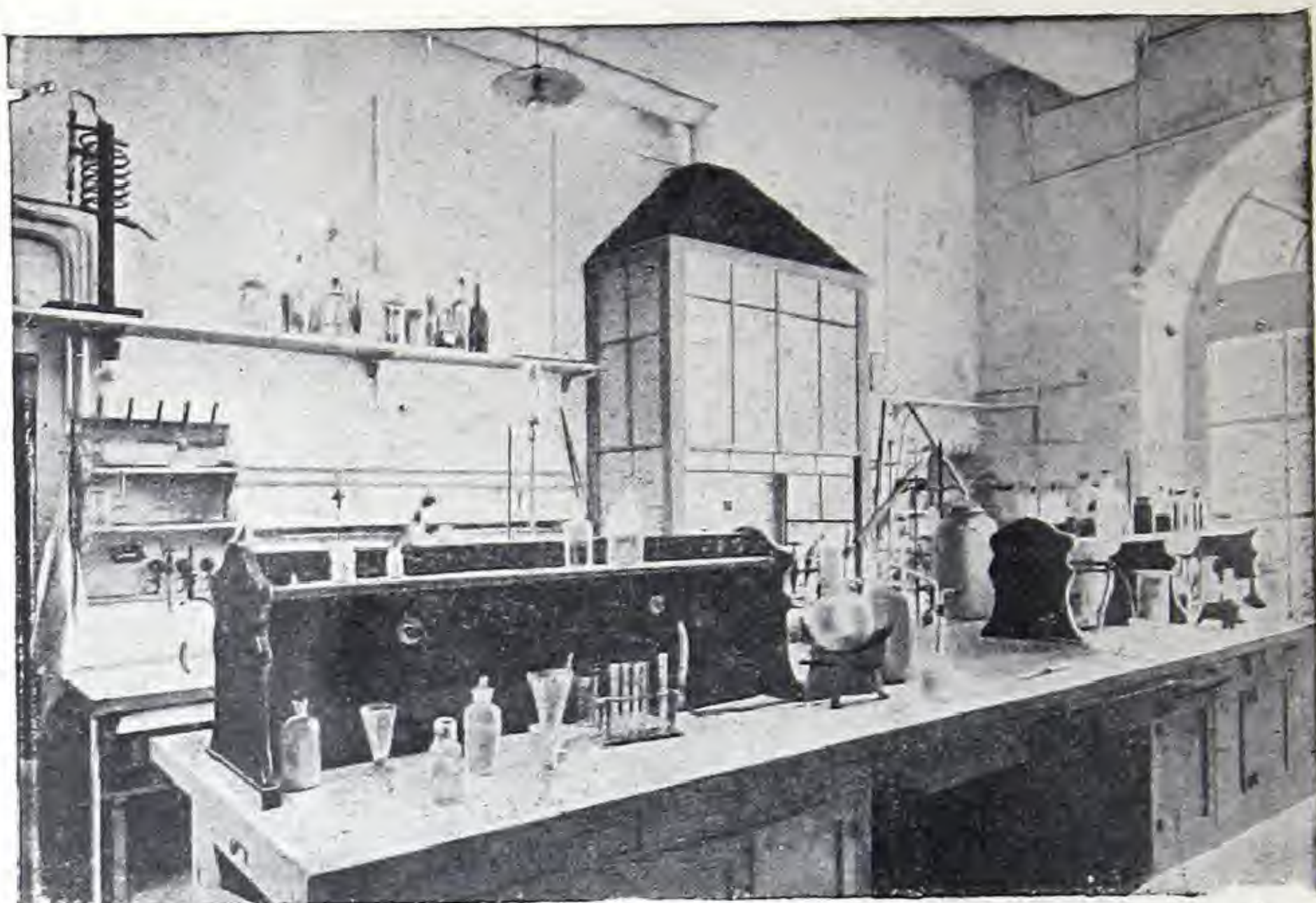


Autres installations à Paris : INSTITUT de CHIMIE APPLIQUÉE
INSTITUT PASTEUR, INSTITUT OCÉANOGRAPHIQUE
LABORATOIRE DES FINANCES ET GARANTIE DE LA MONNAIE

COLLÈGE DE FRANCE

Laboratoire de Chimie Minérale

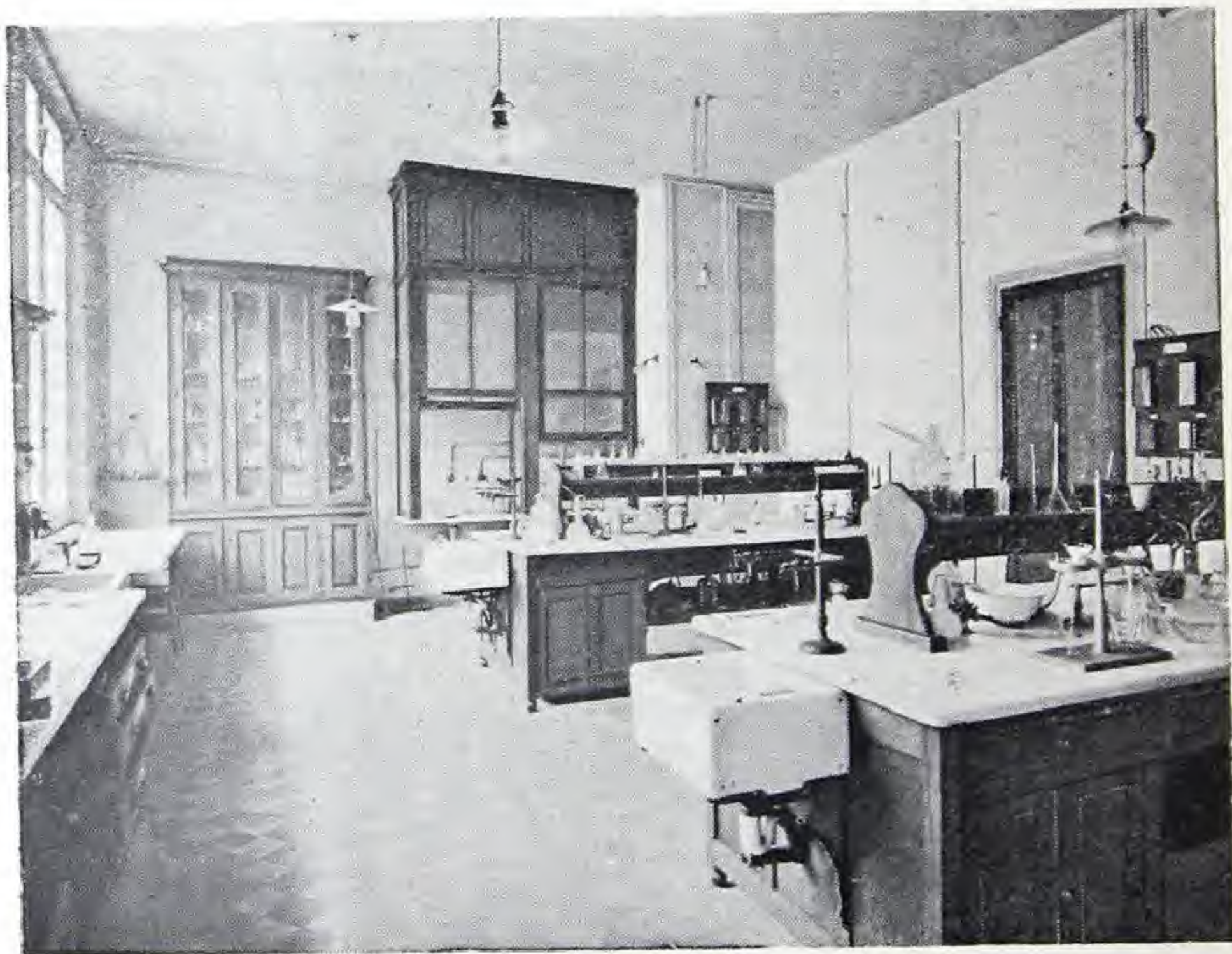
M. le Professeur MOUREU

*Université de Paris***INSTITUT DU RADIUM**

Laboratoire Curie et Laboratoire Pasteur

Madame CURIE, Professeur.

M. le Docteur REGAUD.



Autres Installations à Paris : MUSÉUM d'HISTOIRE NATURELLE
INSTITUT de PALÉONTOLOGIE HUMAINE

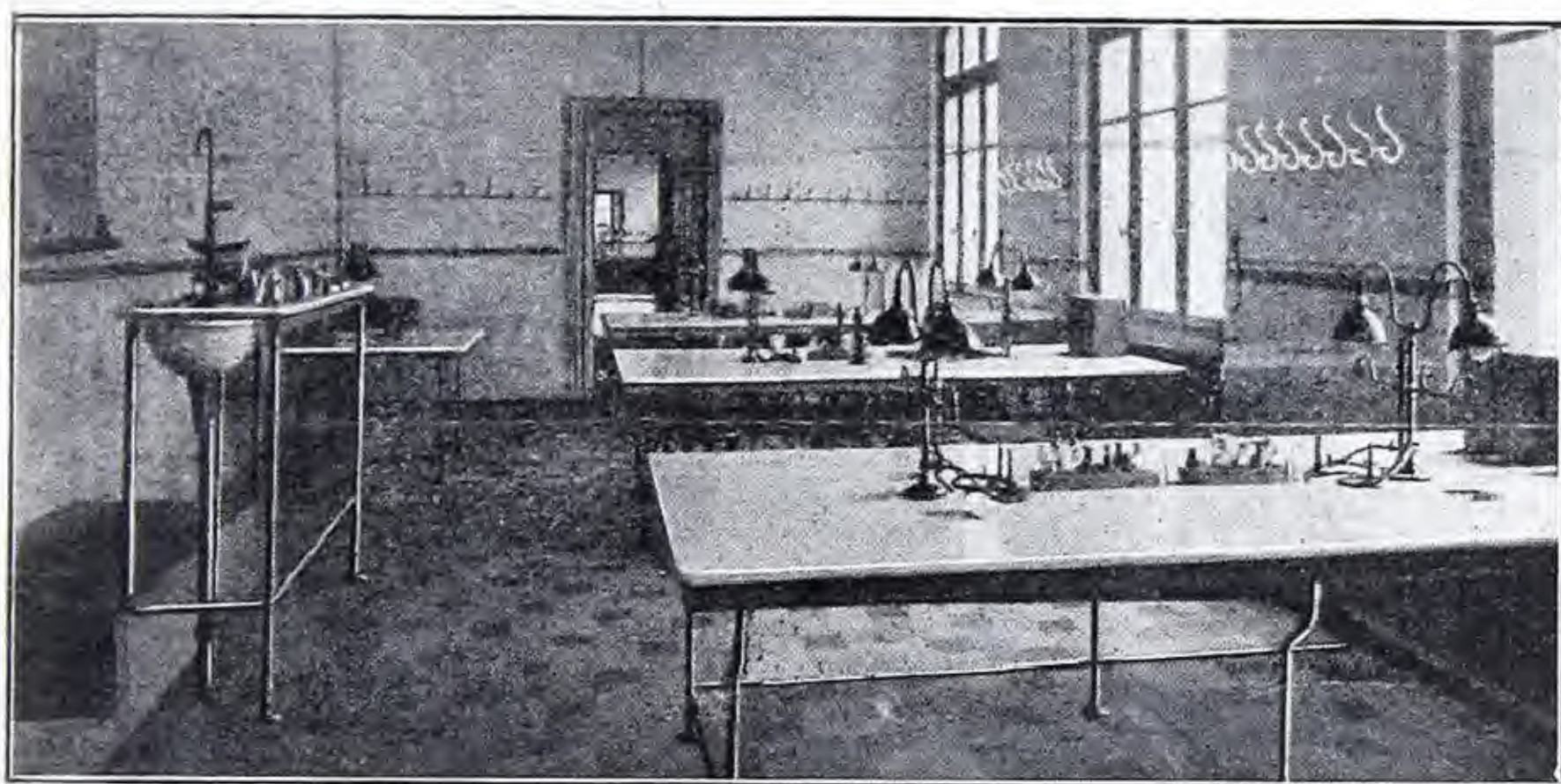
FACULTÉ DE MÉDECINE DE PARIS INSTITUT MÉDICO-LÉGAL

M. le Professeur BALTHAZARD.

M. TOURNAIRE, Architecte.



Laboratoire du Professeur

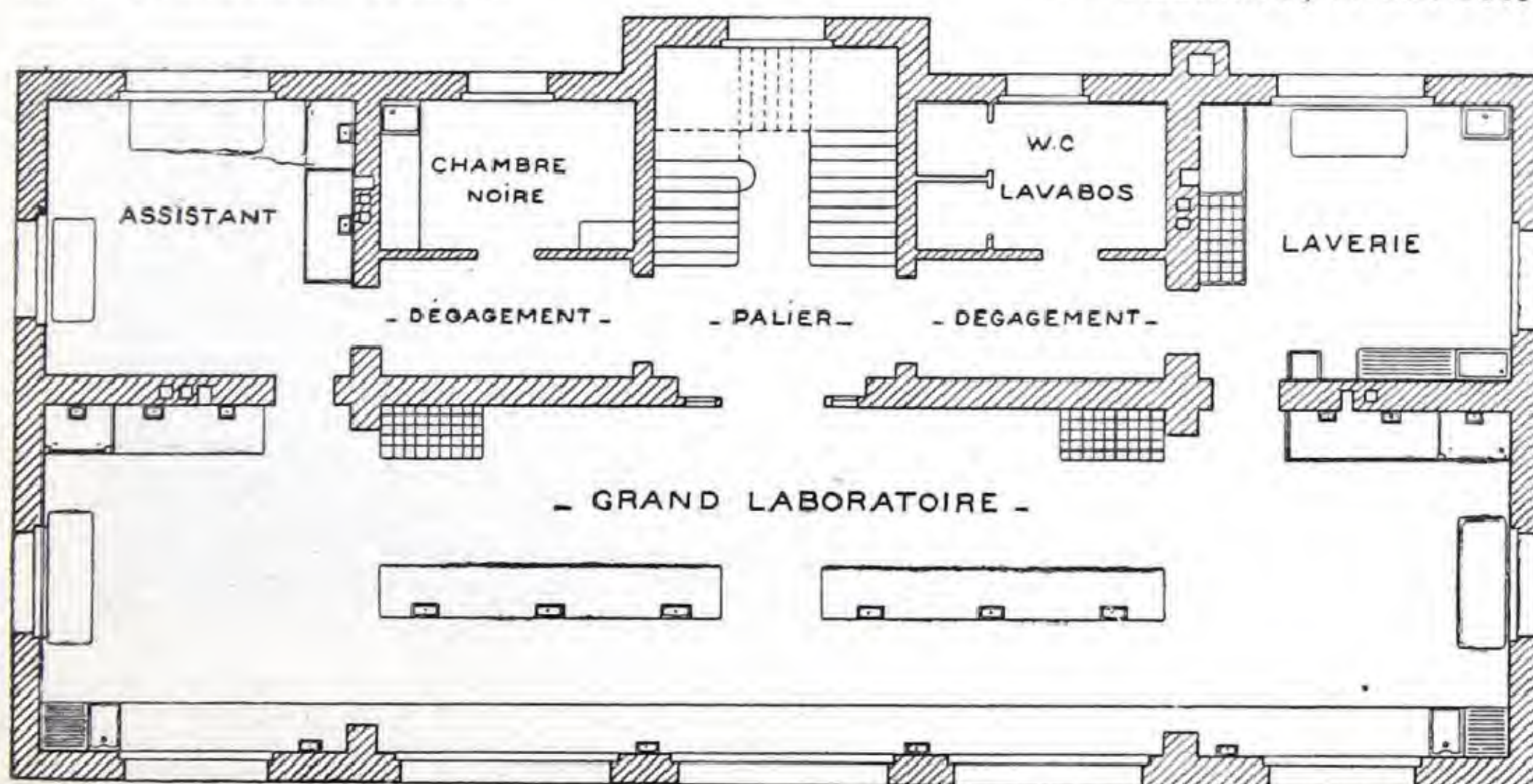


Salle de travaux publiques et de microscopie

CLINIQUE MÉDICALE (HOPITAL COCHIN) LABORATOIRE D'ÉTUDES POUR APPLICATION AUX MALADIES

M. le Professeur WIDAL.

M. LEGRAND, Architecte.



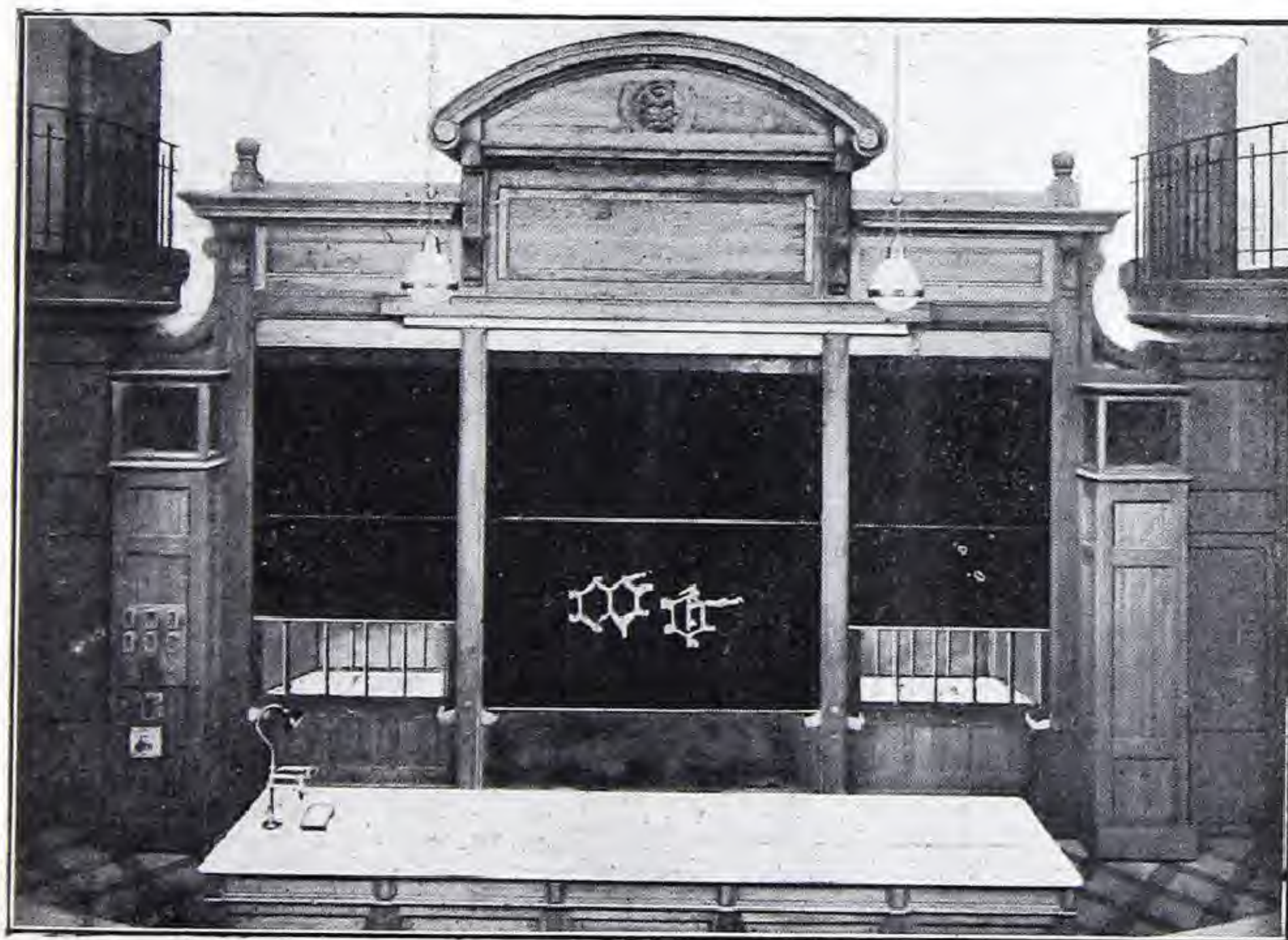
FACULTÉ DE MÉDECINE ET DE PHARMACIE DE BORDEAUX

M. le Docteur SIGALAS,
Doyen de la Faculté

MM. LACOMBE et AUGEREAU,
Architectes



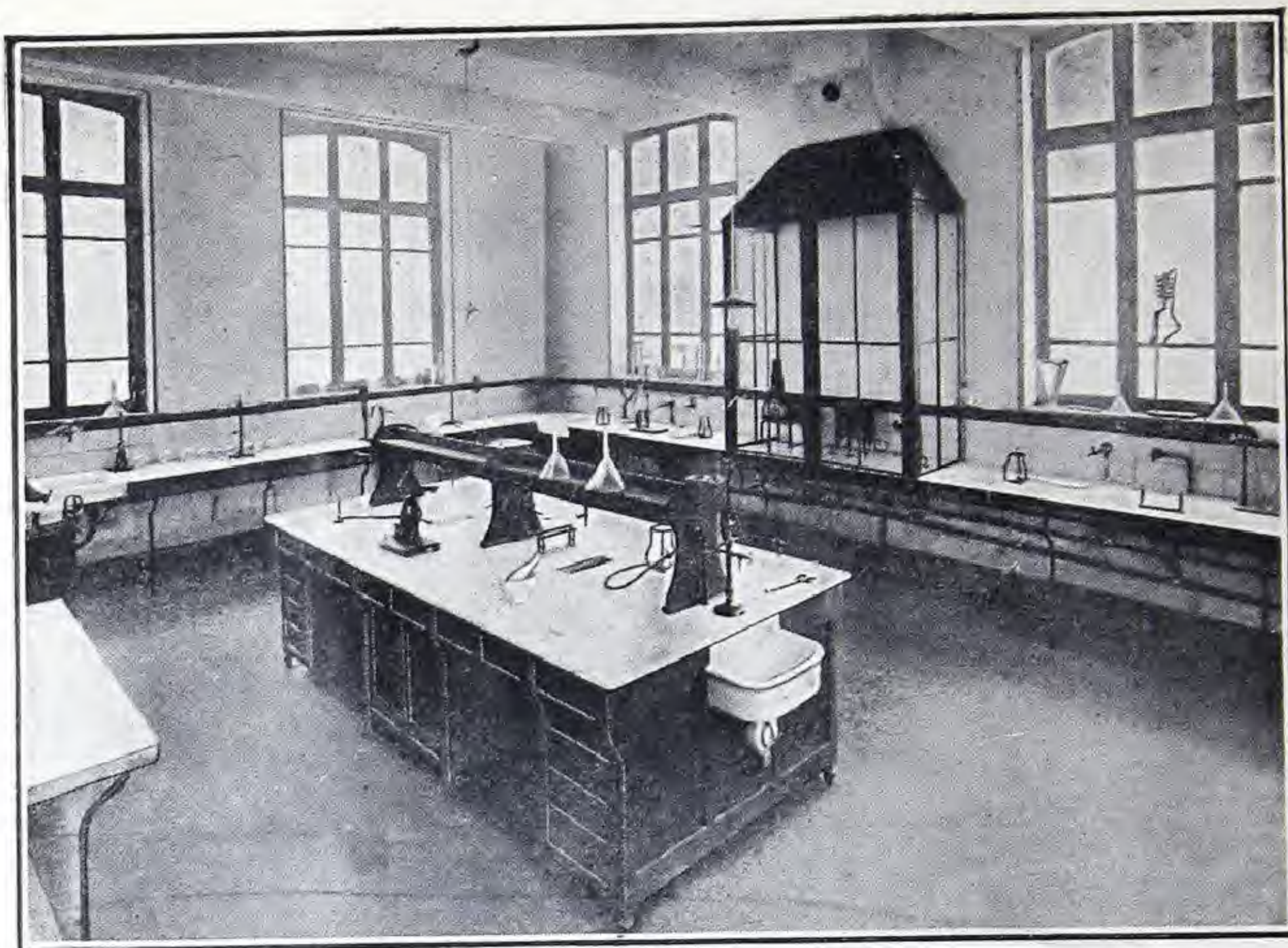
PHARMACIE, Laboratoire des Élèves — M. CHELLE, Professeur



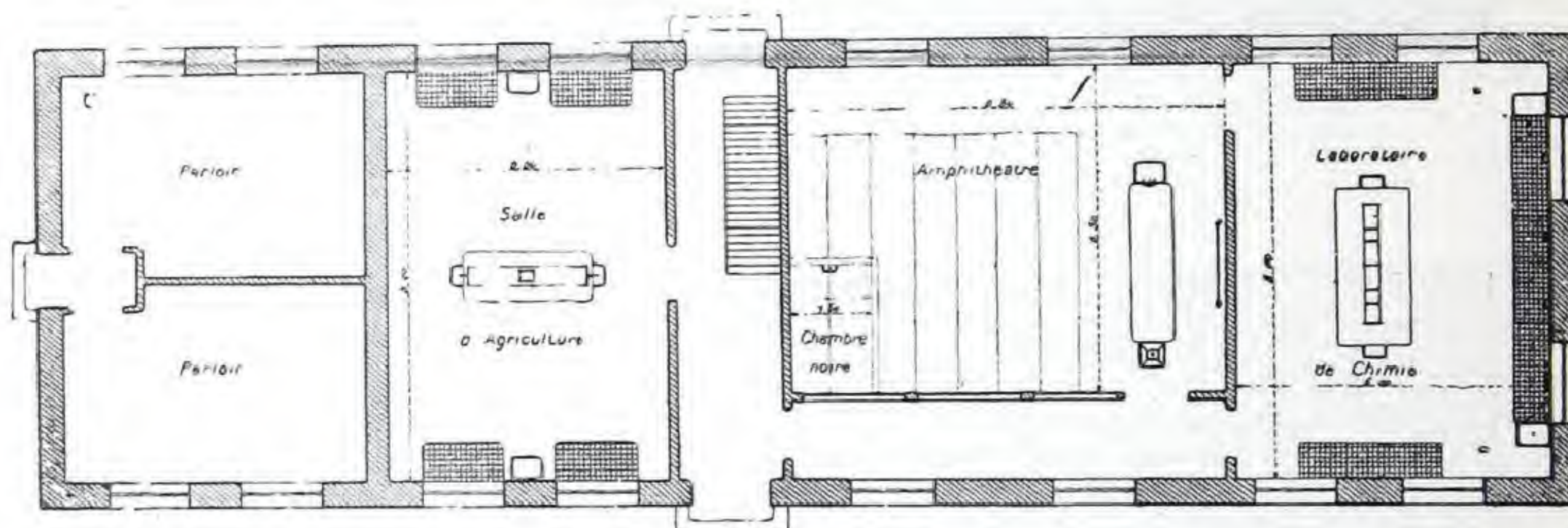
PHARMACIE : Grand Amphithéâtre
Autre installation : INSTITUT PASTEUR de BORDEAUX

ÉCOLE D'AGRICULTURE DE WAGNONVILLE

Près DOUAI

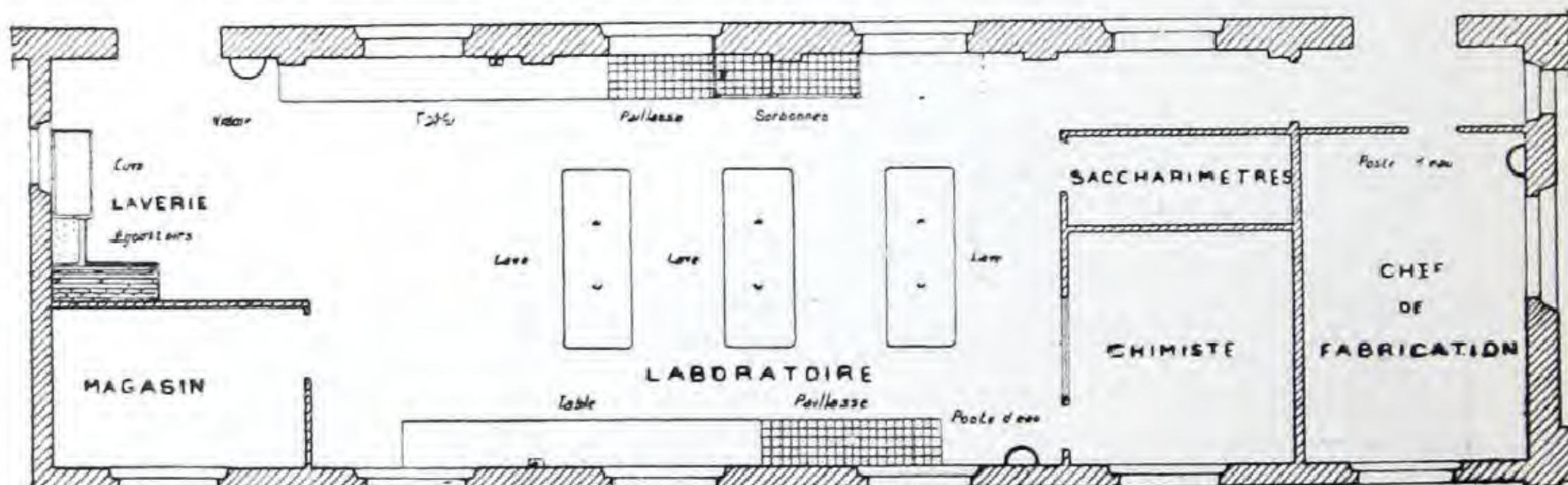


Laboratoire de Chimie



Société des RAFFINERIE et SUCRERIE SAY

SUCRERIE DE SAINT-JUST-EN-CHAUSSÉE

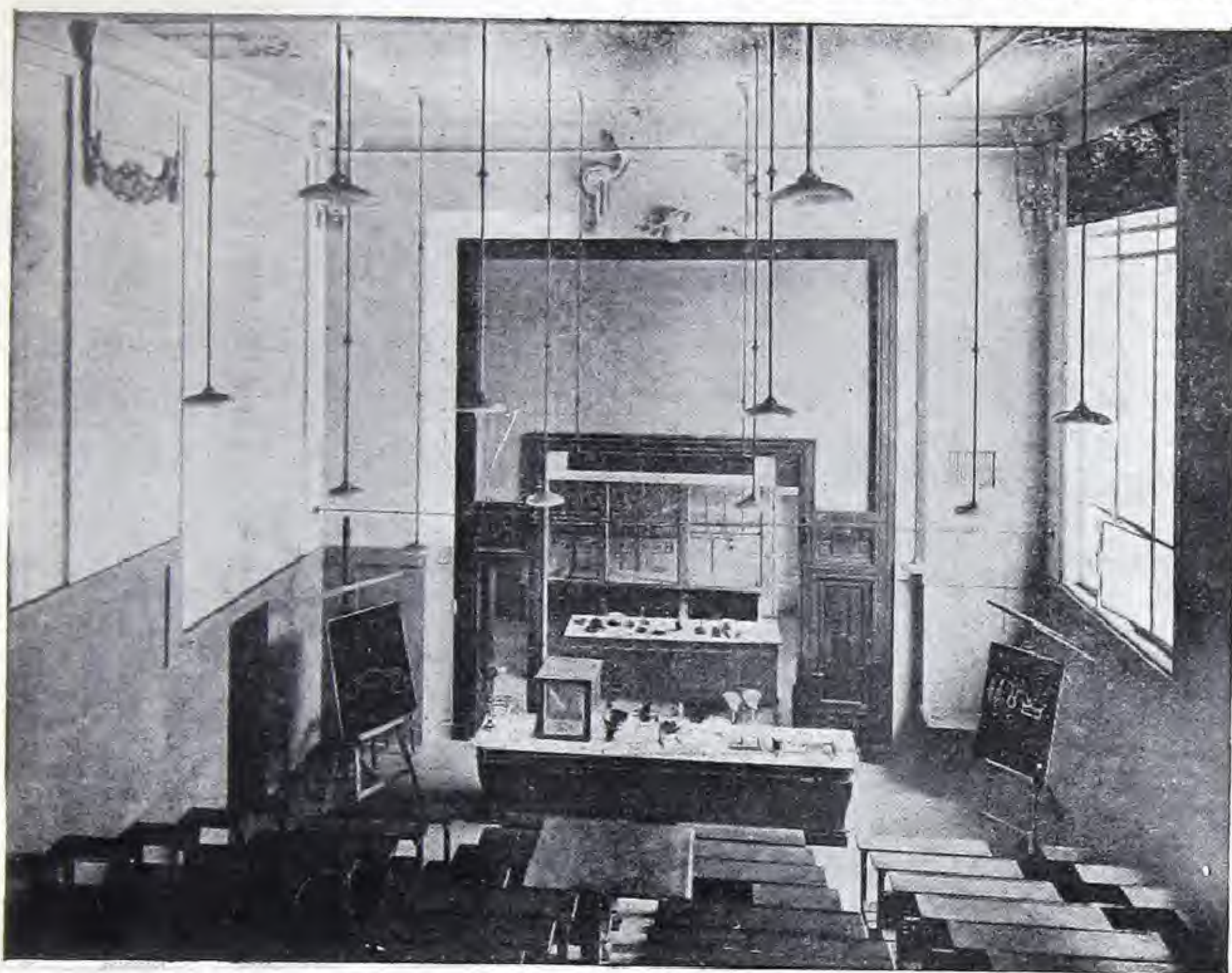


Autres installations : ÉCOLE NATIONALE D'AGRICULTURE de GRIGNON,
ÉCOLES D'AGRICULTURE D'ARRAS, de FOUESNANT et de RETHEL.
ÉCOLE des ARTS-ET-MÉTIERs de PARIS, INSTITUT DUNKERQUOIS.
ÉCOLE NATIONALE PROFESSIONNELLE D'ÉPINAL.

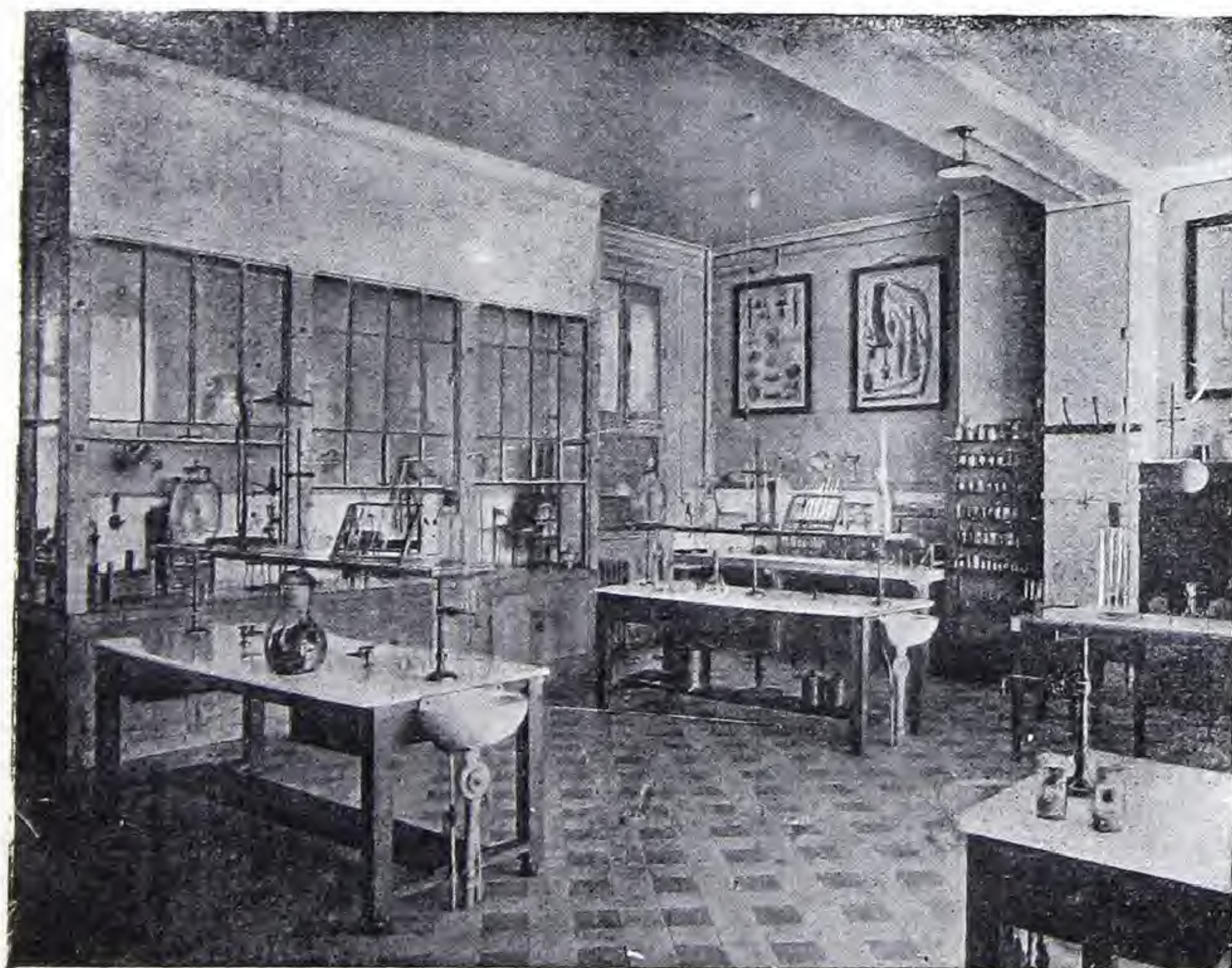
INSTITUT NATIONAL AGRONOMIQUE

Rue Claude-Bernard. — PARIS

M. PATOUILLARD-DEMORIANE, Architecte.

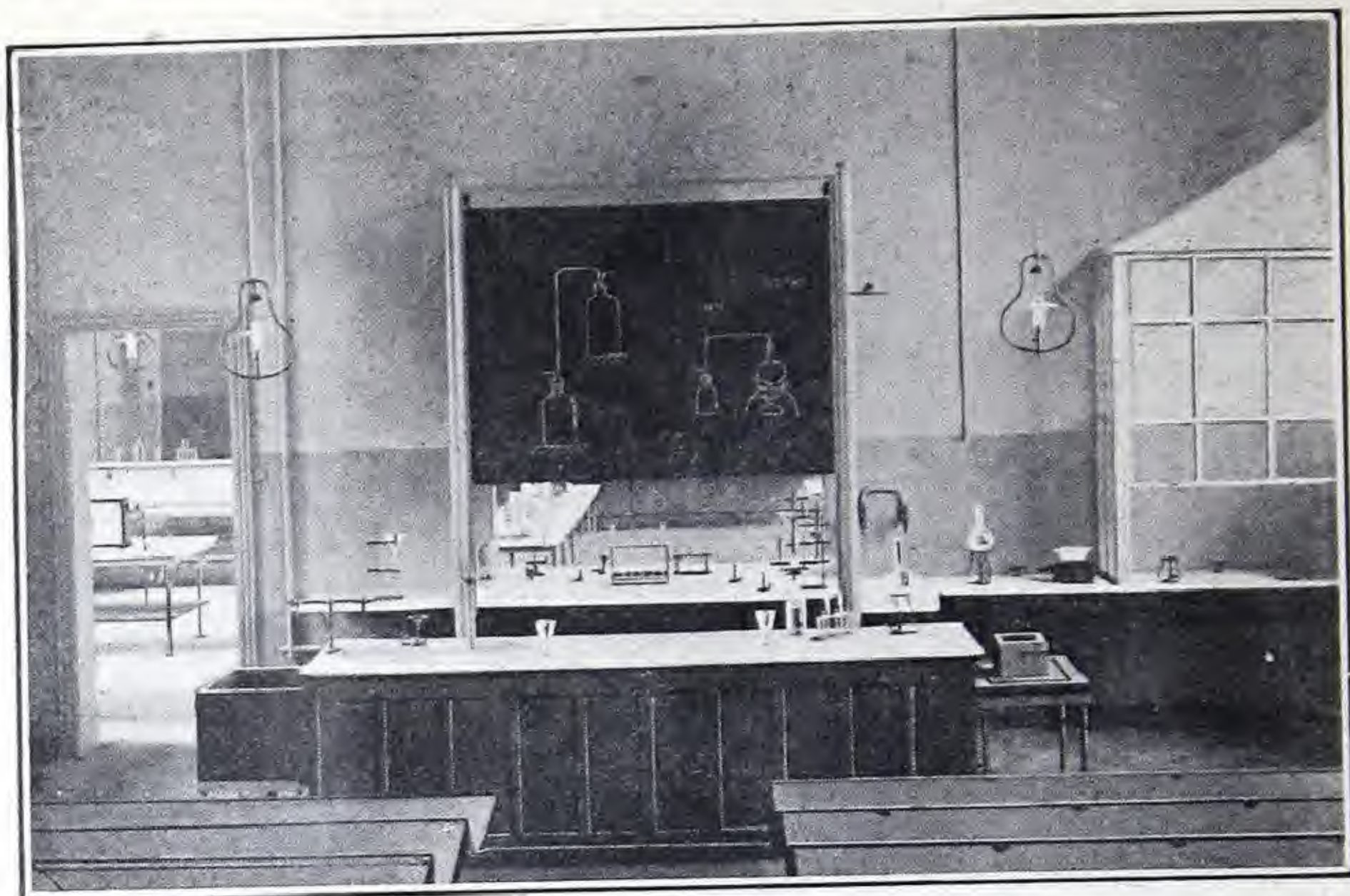


Grand Amphithéâtre (Deux semblables)



Laboratoire de Viticulture (M. VIALA, Professeur)

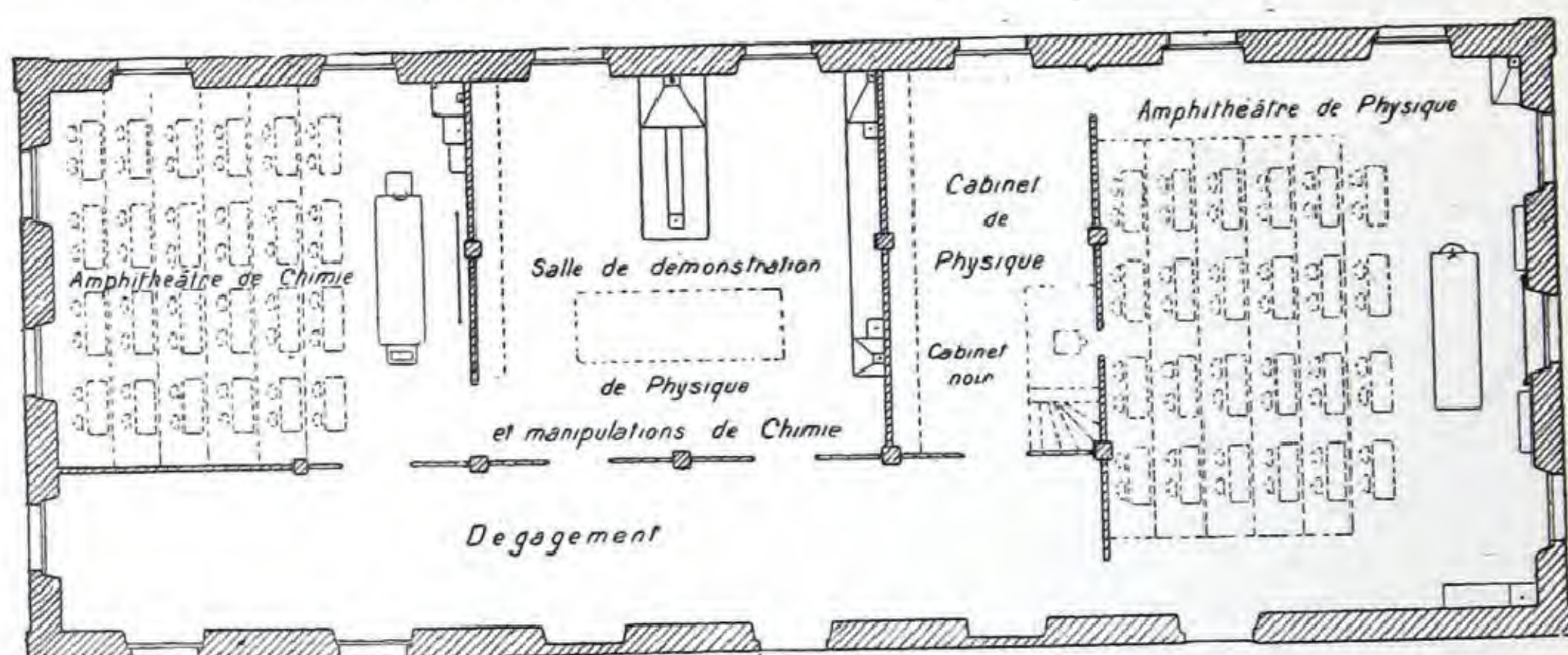
LYCÉE Henri WALLON à VALENCIENNES



Amphithéâtre de Chimie

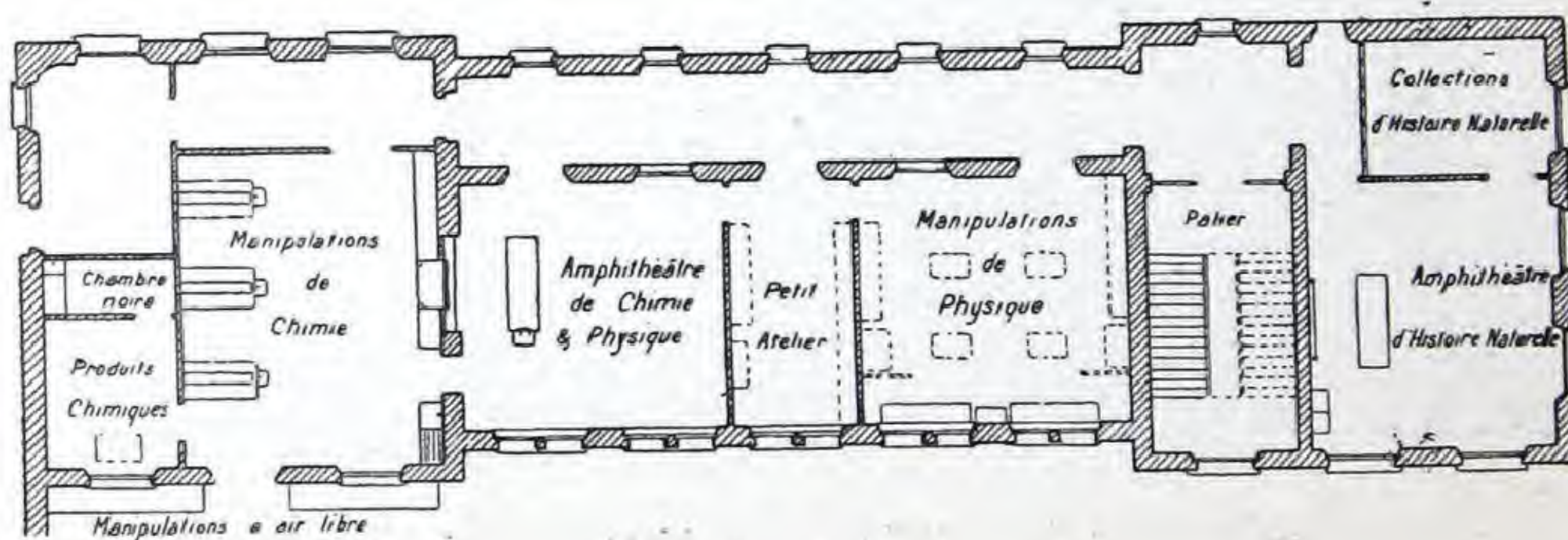
LYCÉE de JEUNES FILLES à LIMOGES

Services de Chimie et de Physique

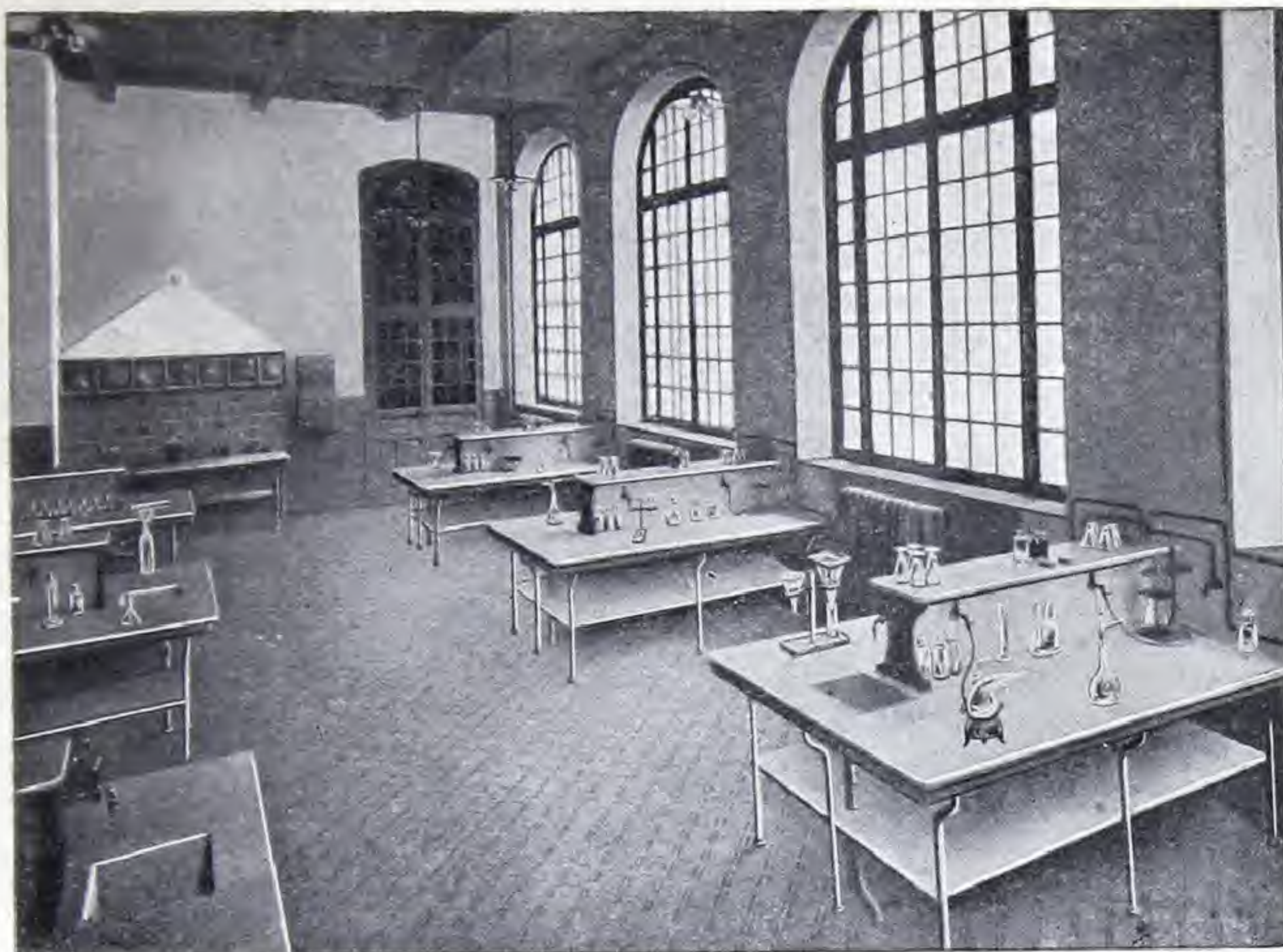


COLLÈGE de GARÇONS d'EPERNAY

Services de Chimie, de Physique et d'Histoire naturelle

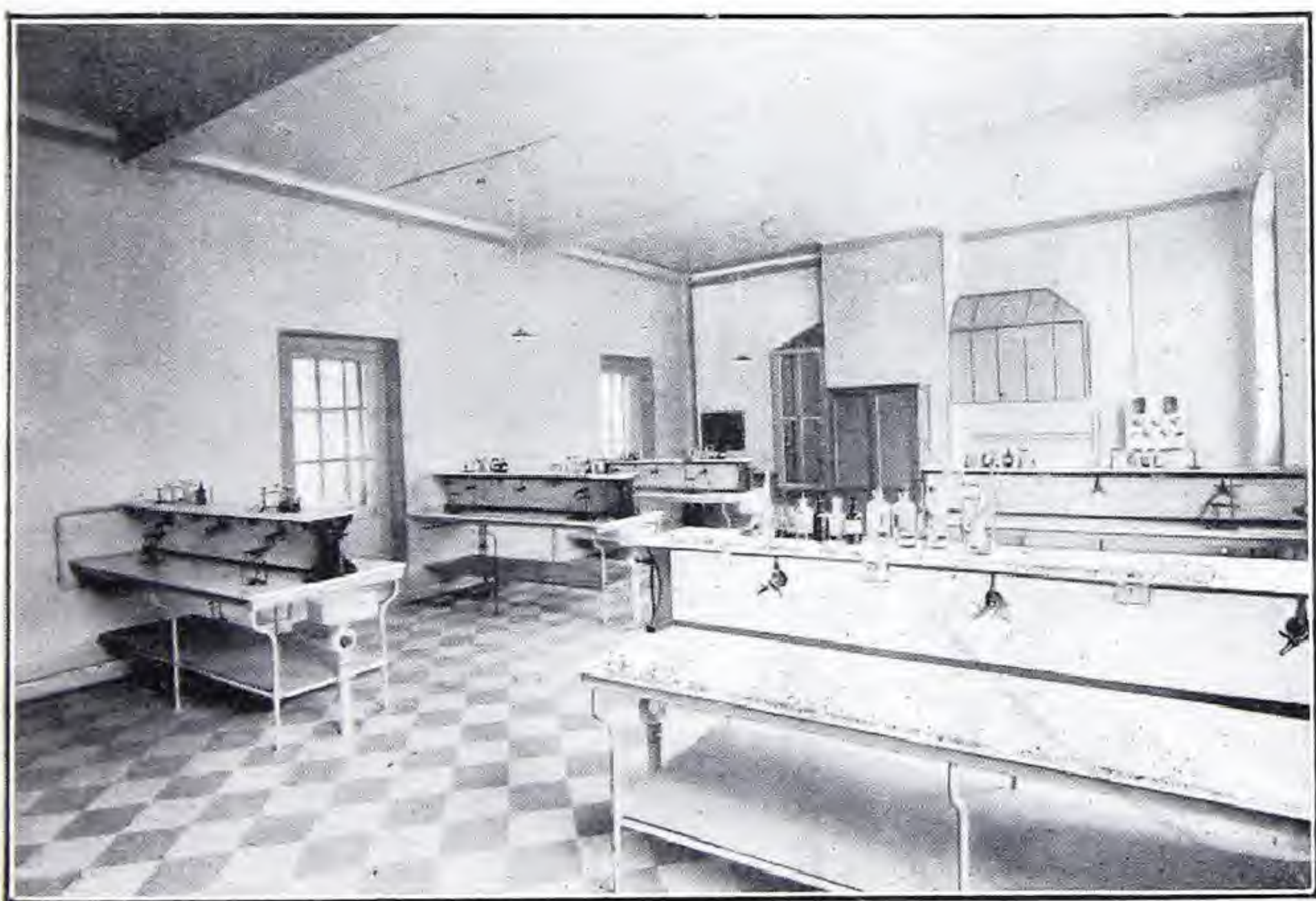


LYCÉE PASTEUR, à NEUILLY-sur-SEINE



Salle de Manipulations de Chimie

LYCÉE DE GARÇONS A REIMS

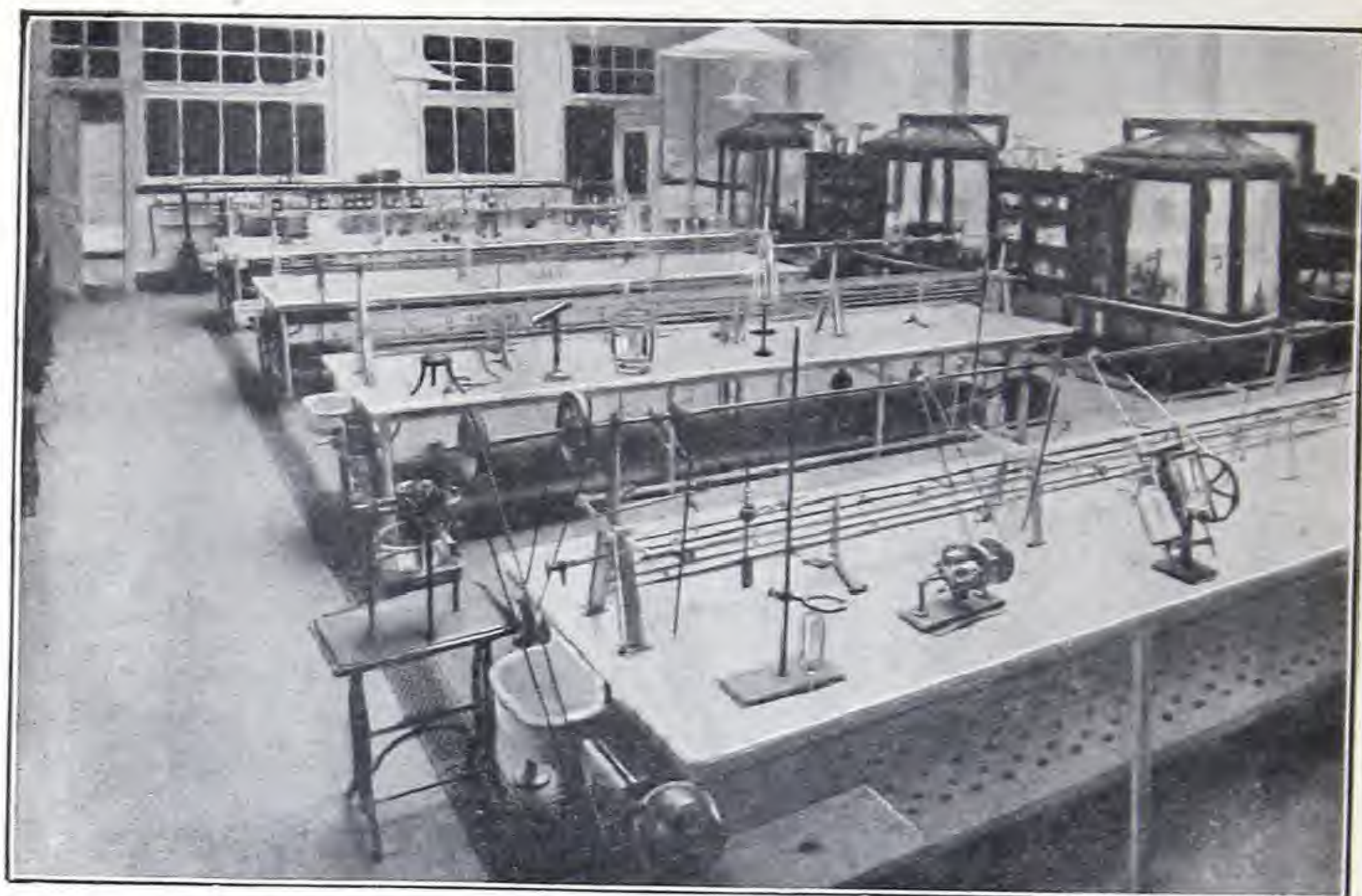


Salle de Manipulations de Chimie

Autres Installations : LYCÉE de St-LOUIS, LYCÉES FÉNELON et JULES-FERRY à PARIS, LYCÉES de GARÇONS de LAON, de NICE, et de St-QUENTIN, LYCÉE de JEUNES FILLES de St-QUENTIN, COLLÈGES de GARÇONS de CANNES et de MELUN, COLLÈGES de JEUNES FILLES d'ARRAS, de MONTBÉLIARD et de TROYES, ÉCOLE NORMALE SUPÉRIEURE pour JEUNES FILLES à SÈVRES.

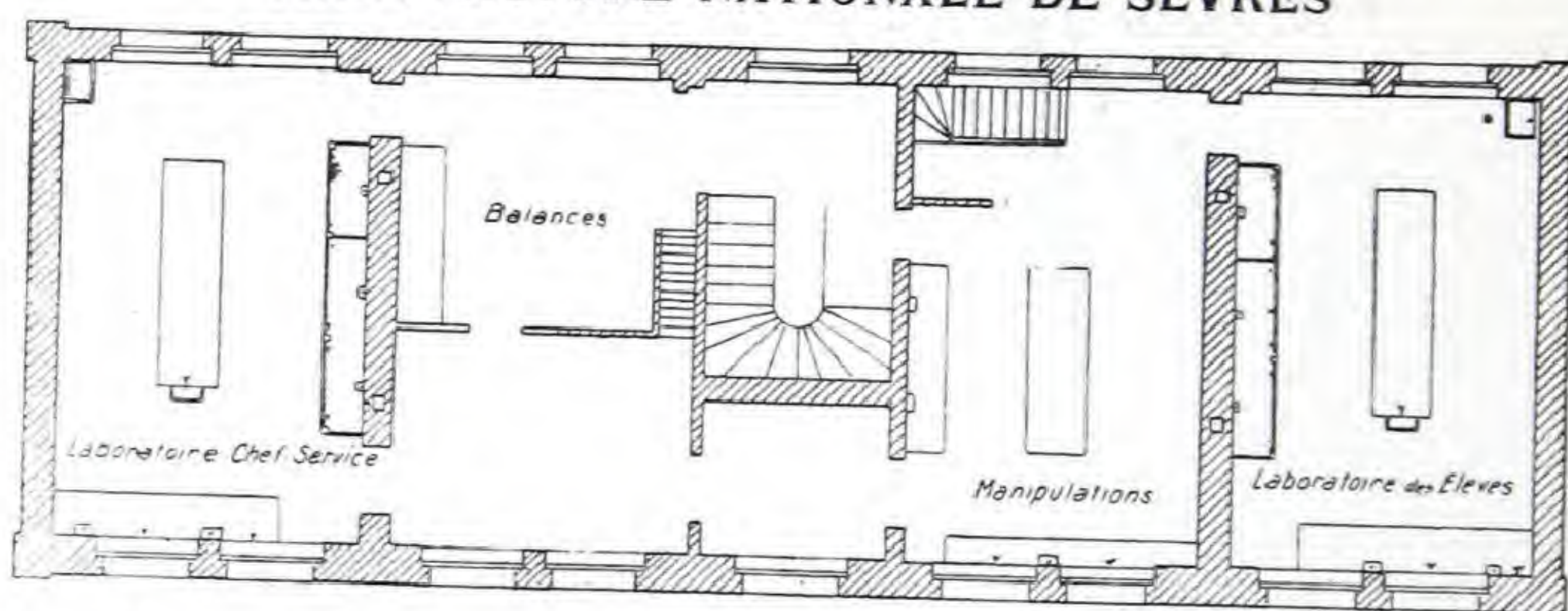
ÉCOLE DES ARTS INDUSTRIELS DE ROUBAIX

LABORATOIRE DE TEINTURE

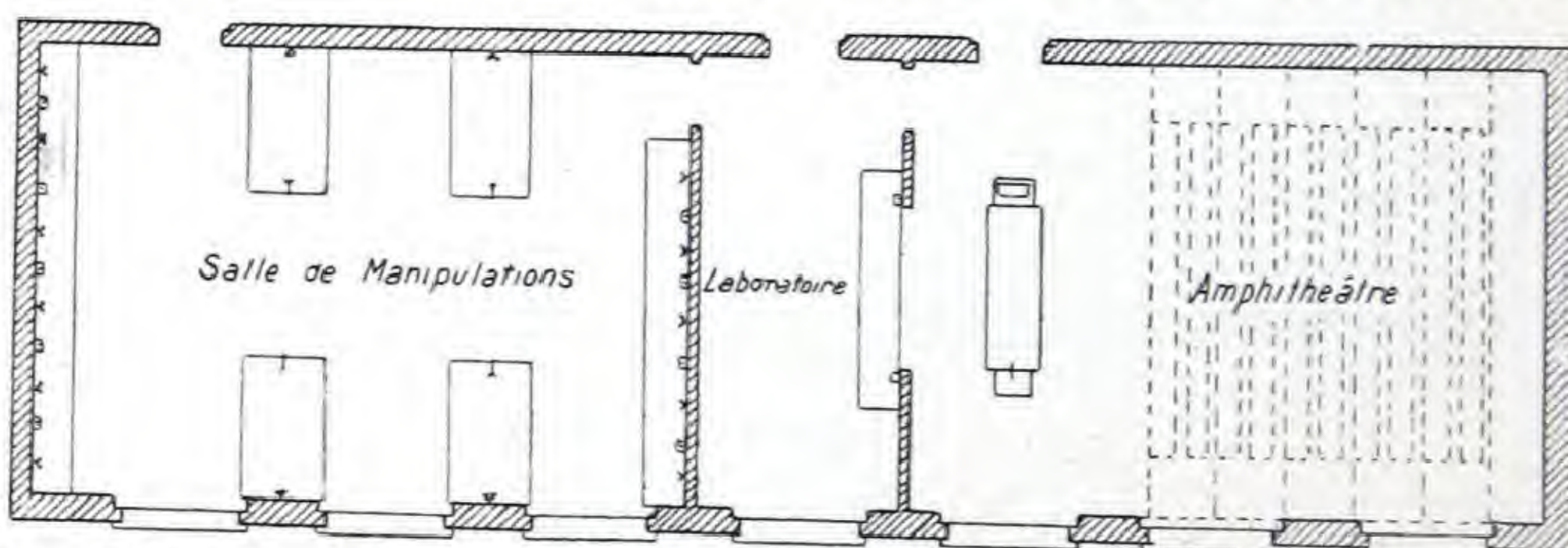


INSTITUT DE CÉRAMIQUE FRANÇAISE

MANUFACTURE NATIONALE DE SÈVRES



ÉCOLE NORMALE D'INSTITUTRICES D'ARRAS



Autres installations : CONSERVATOIRE NATIONAL des ARTS et MÉTIERS (M. le Professeur JOB).
ÉCOLE NORMALE SUPÉRIEURE à PARIS. Laboratoire de Chimie (M. le Professeur LESPIAU).
DIRECTION des RECHERCHES SCIENTIFIQUES et des INVENTIONS à BELLEVUE (S.-et-O.).

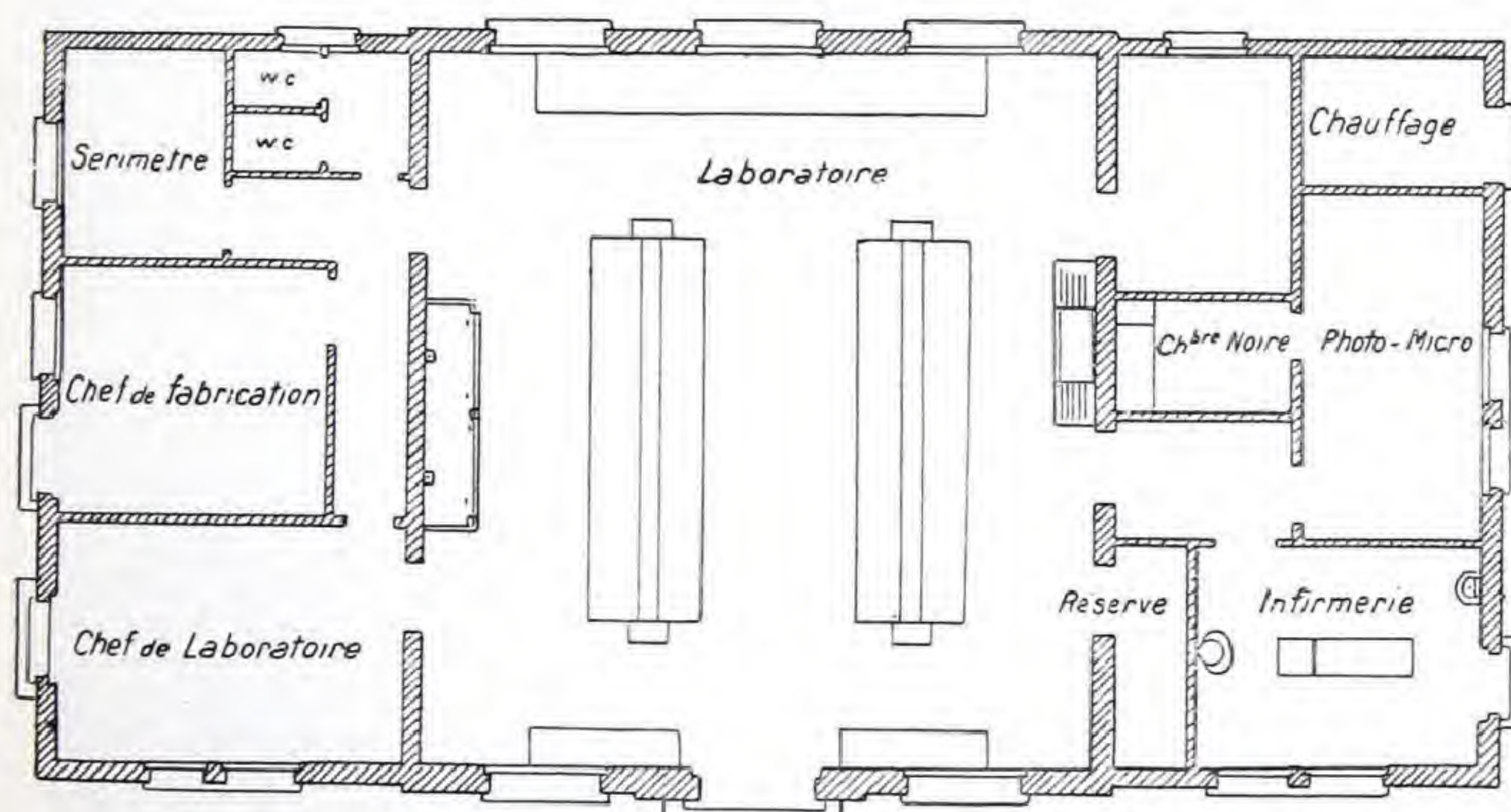
CIE NLE DES APPLICATIONS DE LA CELLULOSE

USINE DE GAUCHY (*Aisne*)



SOCIÉTÉ FRANÇAISE DES CRINS ARTIFICIELS

USINE DE SAINT-JUST-EN-MARAIS (*Oise*)



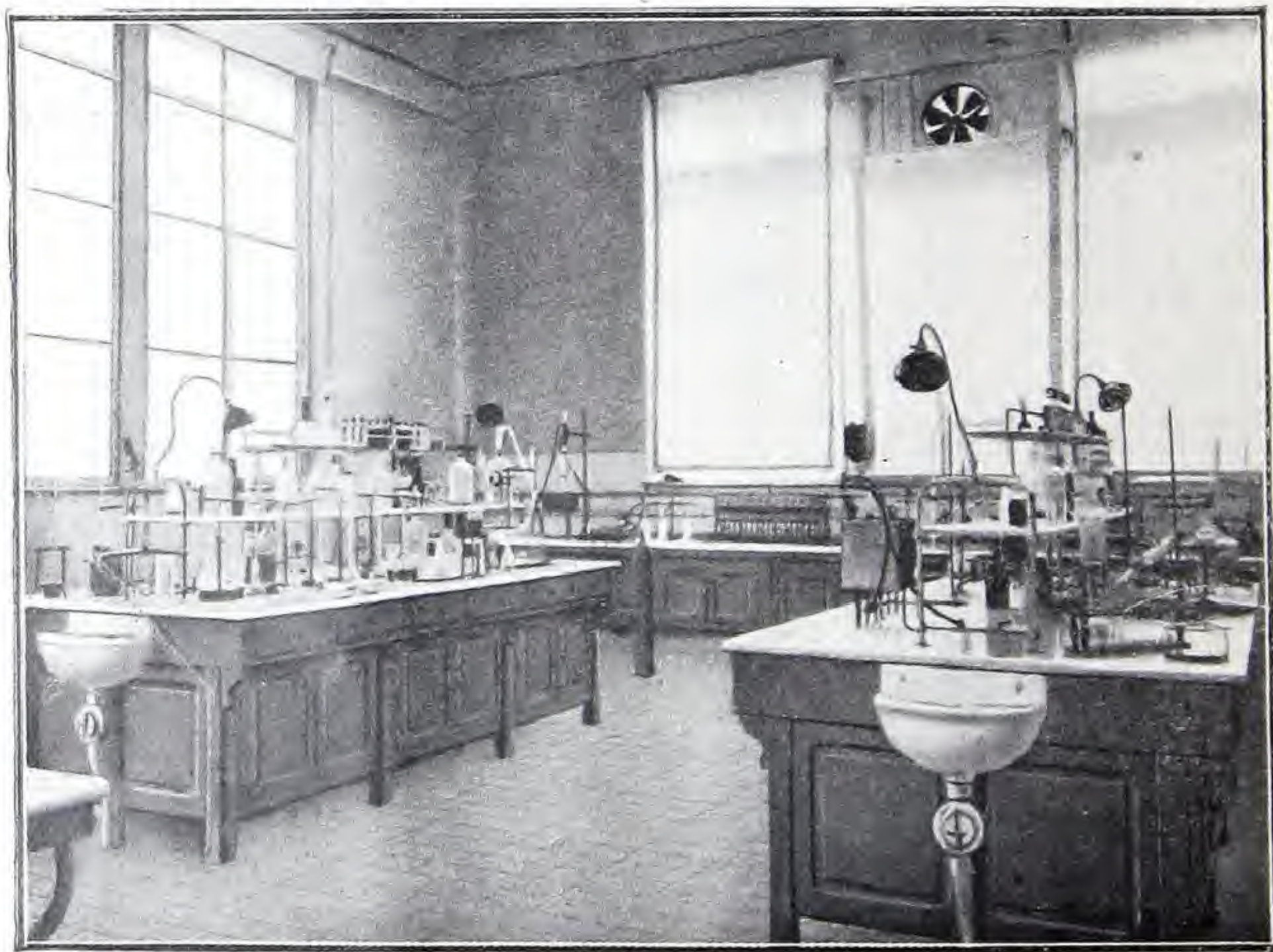
Autres installations pour usines de soie artificielles:

Nombreuses Sociétés de Viscose, (Sté Française, Sté Ardéchoise, Sté Italienne), Soie artificielle de Besançon, Soie artificielle d'Izieux, Soie artificielle du Sud-Est, (Usines de Villeurbanne et de Vaulx-en-Velin), Société Nouvelle de soie artificielle de St-Aubin-Jouxte-Boulleng, Soie Artificielle d'Alost (Belgique), Soie Française de Tubize à Venissieux.

COMPAGNIE FRANÇAISE THOMSON-HOUSTON
LABORATOIRE INDUSTRIEL, Rue de Paris à SAINT-OUEN



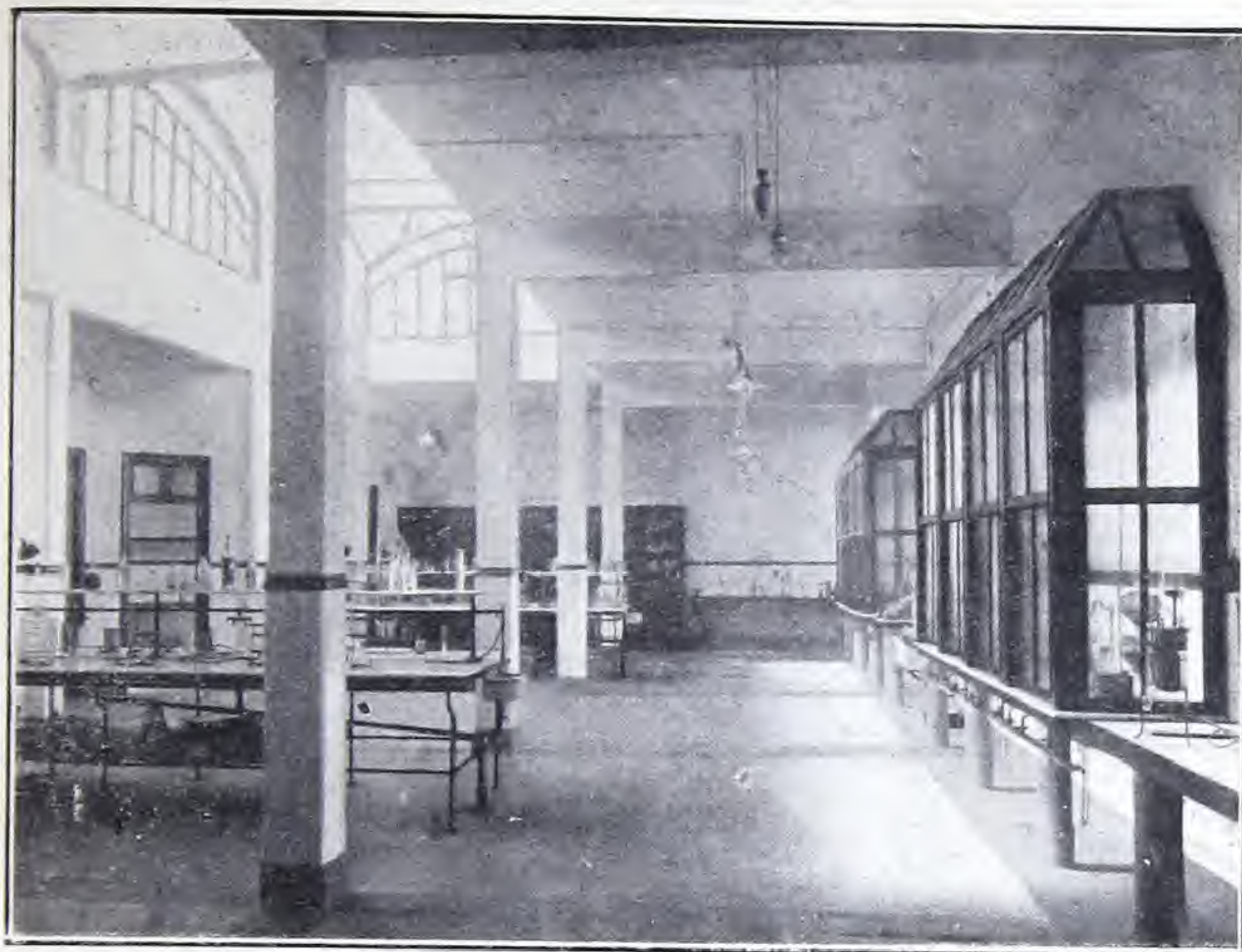
Sté ALSACIENNE DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES
A BELFORT



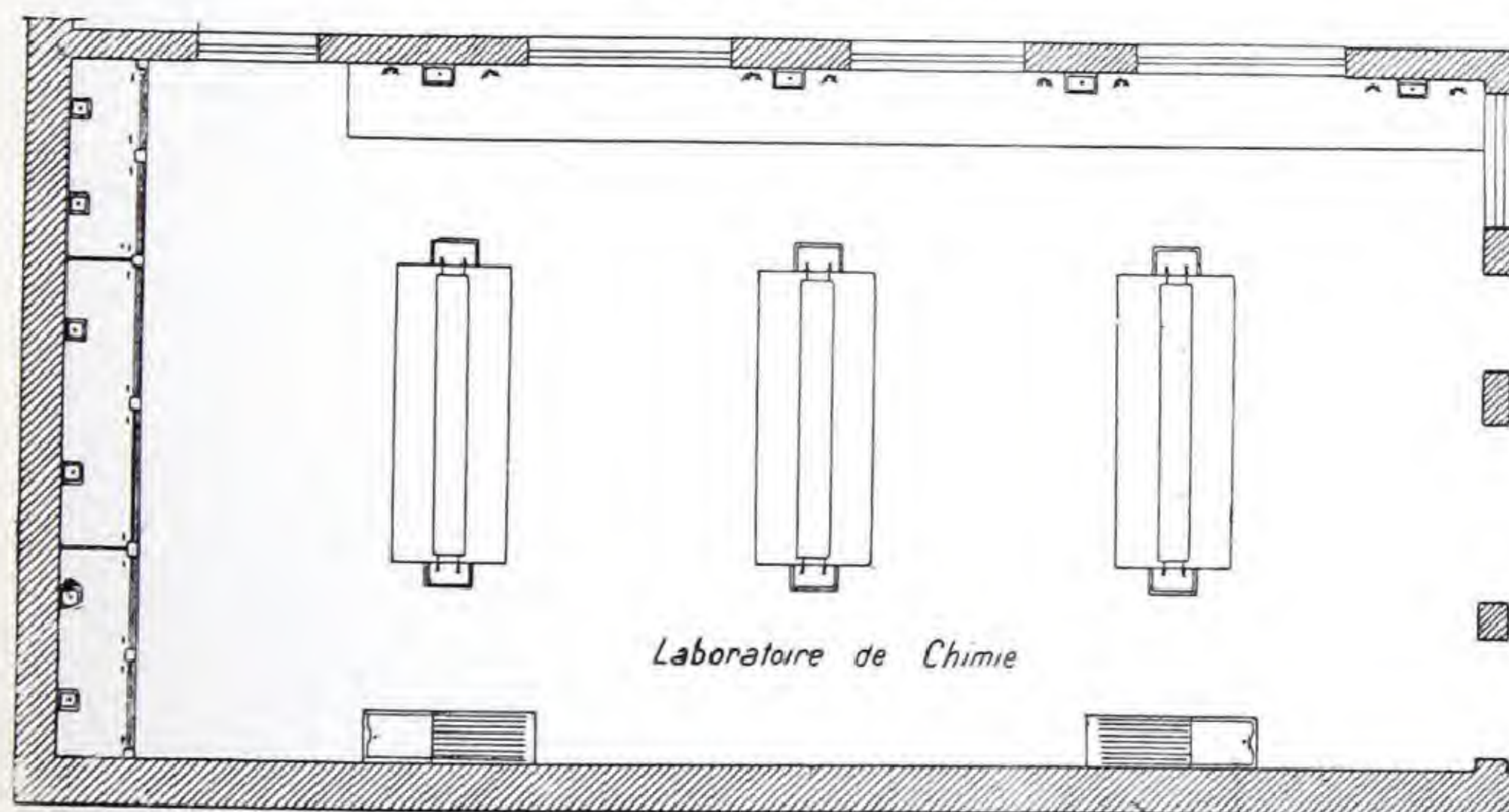
Autres installations : USINE CITROEN, Sté LORRAINE-DIÉTRICH, TRÉFILERIES du HAVRE, ACIÉRIES et FORGES de FIRMINY (Usine des Dunes)

SERVICE DES MINES DU MAROC A RABAT

M. DESPUJOLS, *Ingénieur des Mines.*



INSTITUTO BIOLOGICO ARGENTINO A BUENOS-AIRES

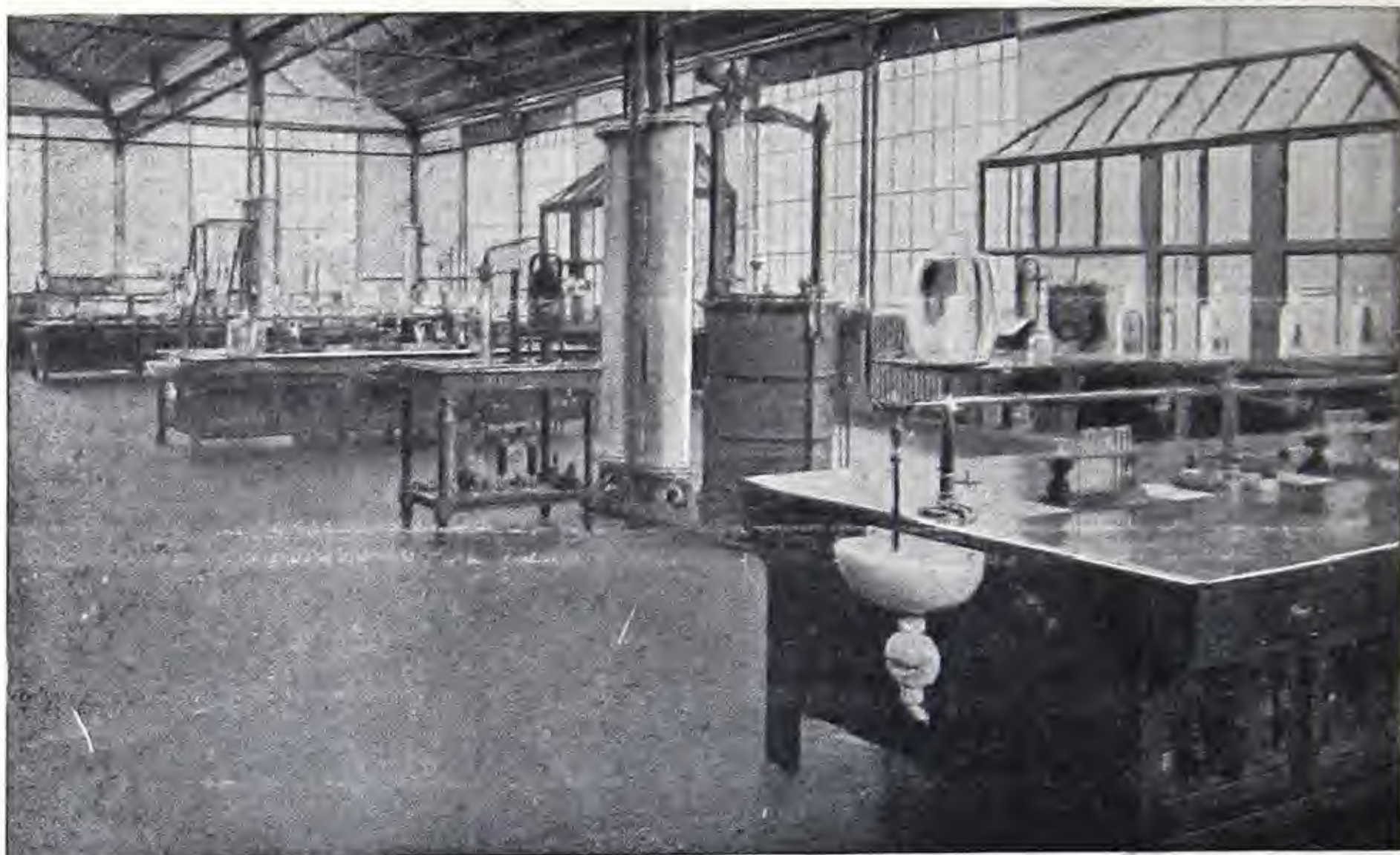


Autres Installations : LABORATOIRE d'HYGIÈNE de CALAIS, LABORATOIRE DÉPARTEMENTAL de BACTÉRIOLOGIE d'ARRAS, INSTITUT ARLOING à TUNIS, ECOLE VÉTÉRINAIRE de MONTÉVIDÉO.

Pour toute installation nouvelle
ÉTUDES SUR PLANS

SOCIÉTÉ DES MINES DE CARMAUX**A CARMAUX (Tarn)**

M. SIMOMIN, Ingénieur.

**SOCIÉTÉ HUILES, GOUDRONS ET DÉRIVÉS****A LENS (Pas-de-Calais)**

LABORATOIRE FOSSE 8 (MINES DE LENS)

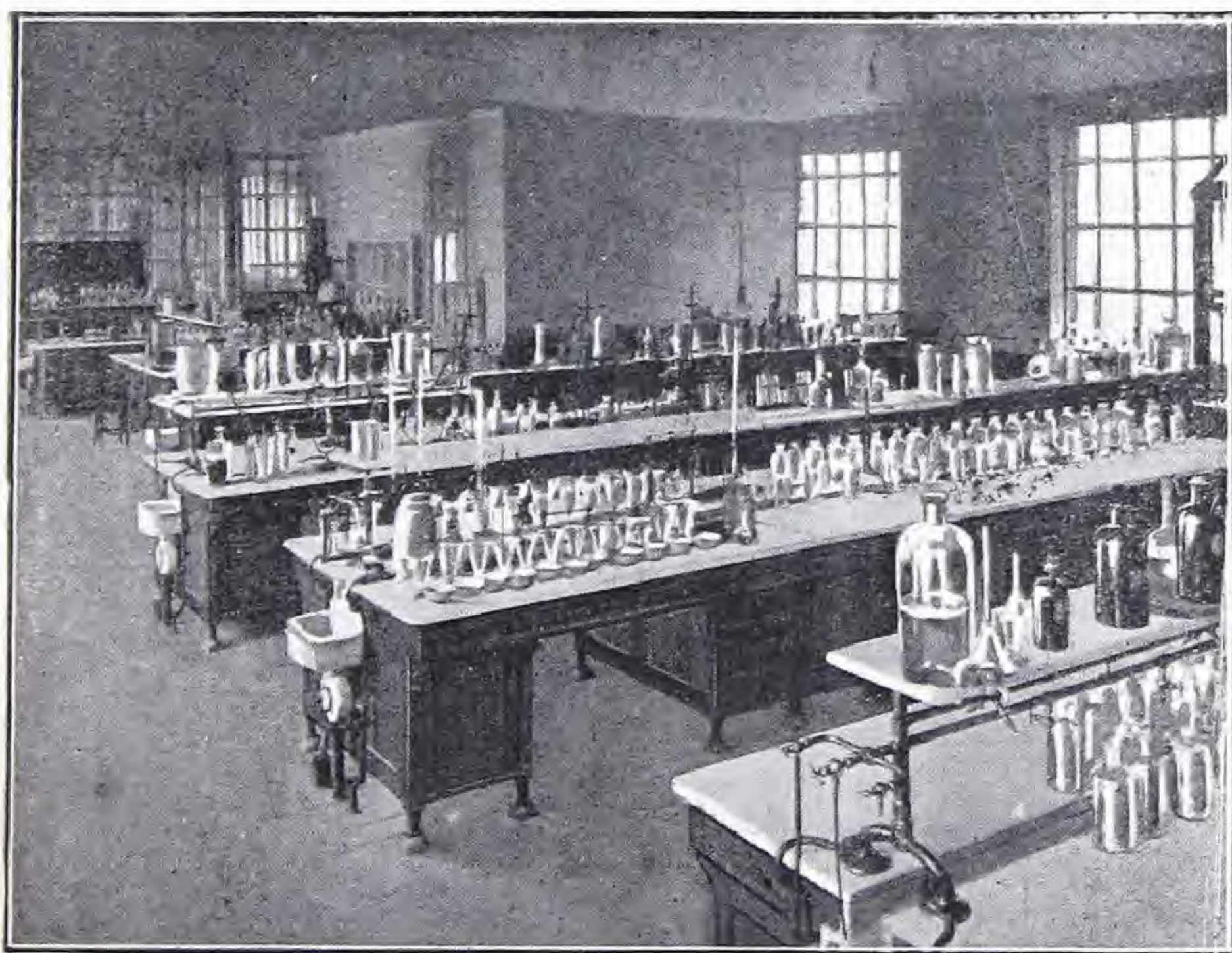
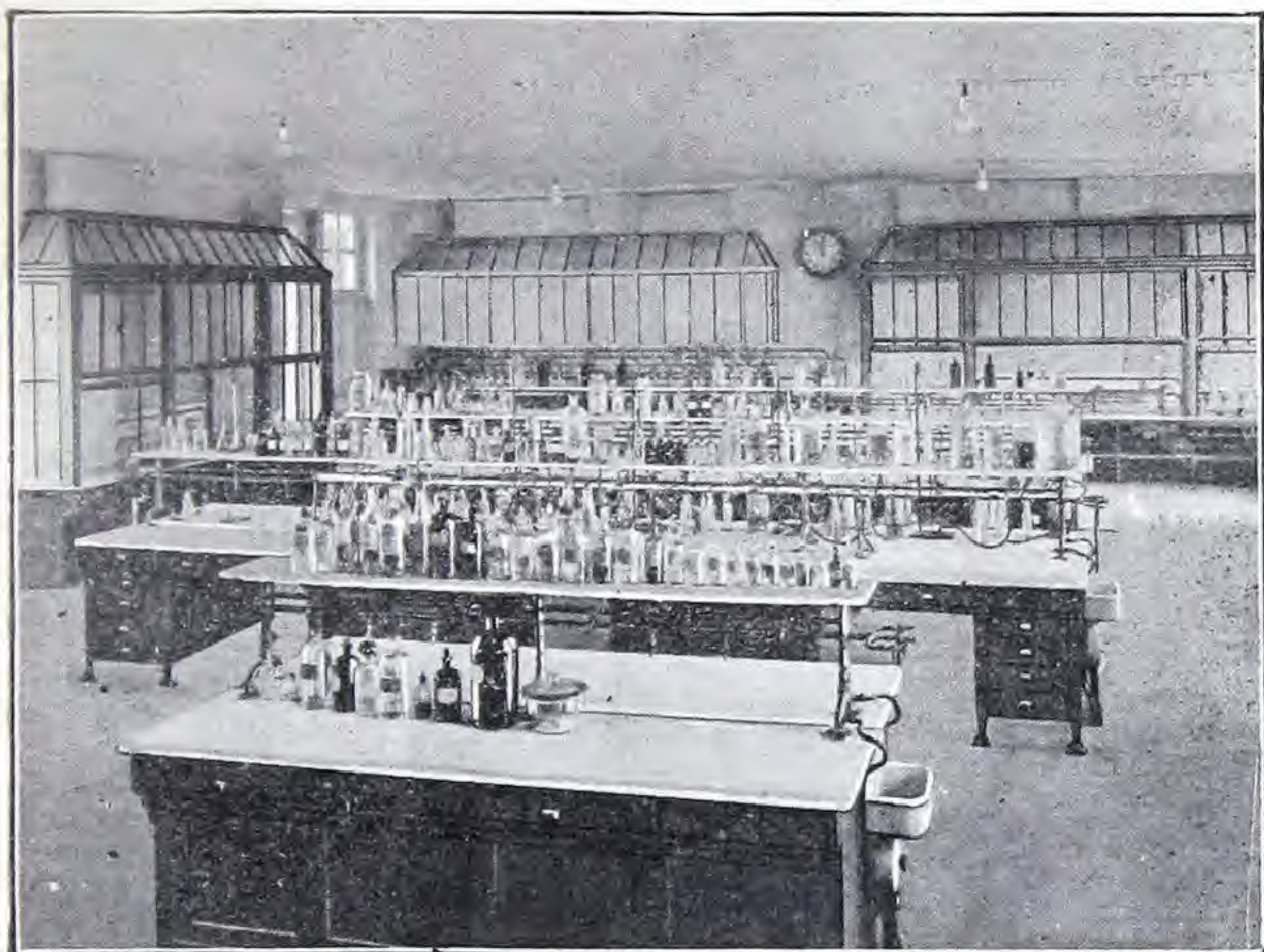
M. DEMANT, Ingénieur-Chimiste



Autres Installations : MINES de LENS, de DOURGES, de NŒUX.
SOCIÉTÉ de la VIEILLE-MONTAGNE à VIVIEZ (Aveyron).

USINE MICHELIN & C^{IE}
CLERMONT-FERRAND

Laboratoire Principal

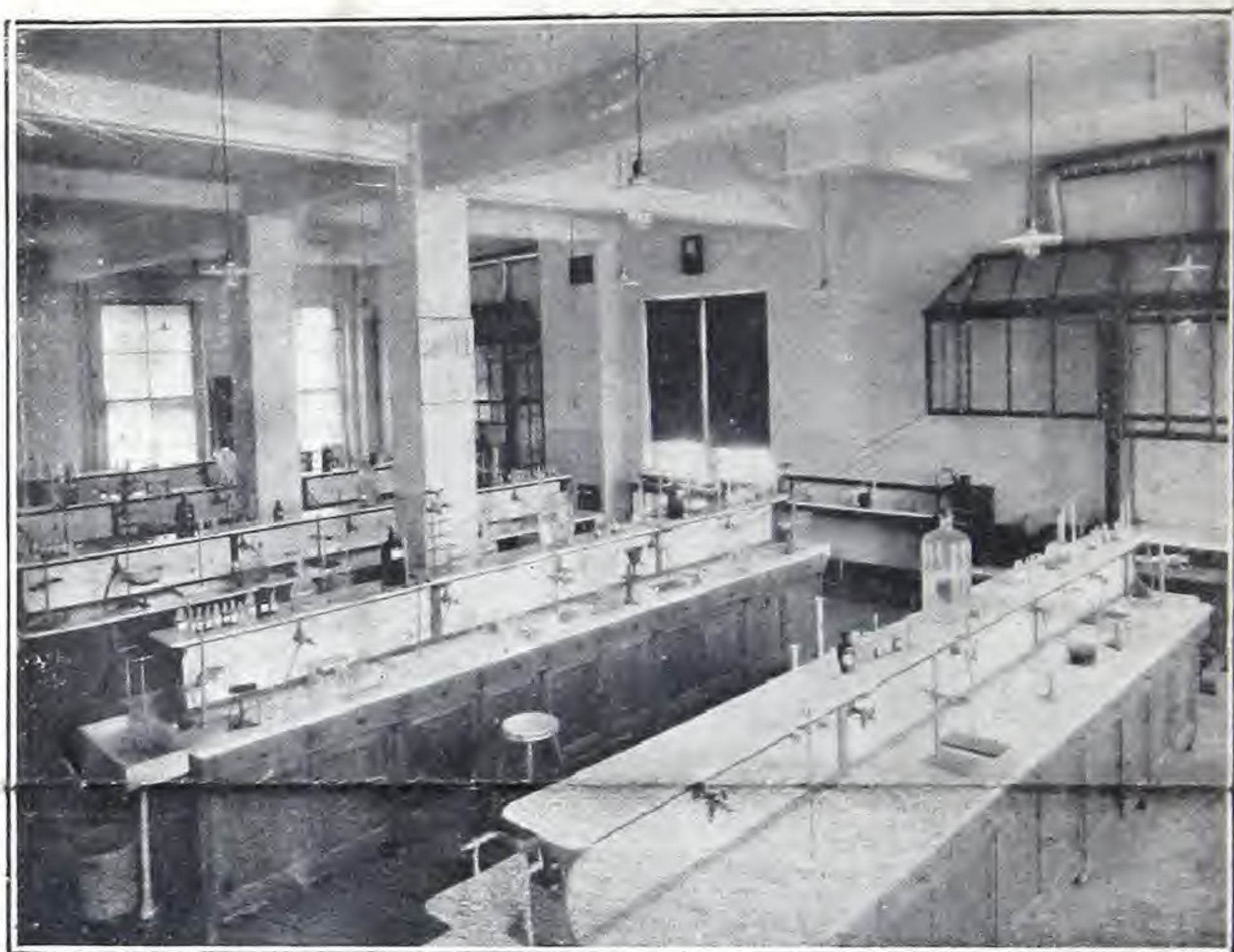


Pour toute installation nouvelle
ÉTUDES SUR PLANS

UNIVERSITÉ LAVAL A QUÉBEC (CANADA)
FACULTÉ DE MÉDECINE
LABORATOIRE DE PHYSIOLOGIE

M. le Docteur LACROIX, Professeur.

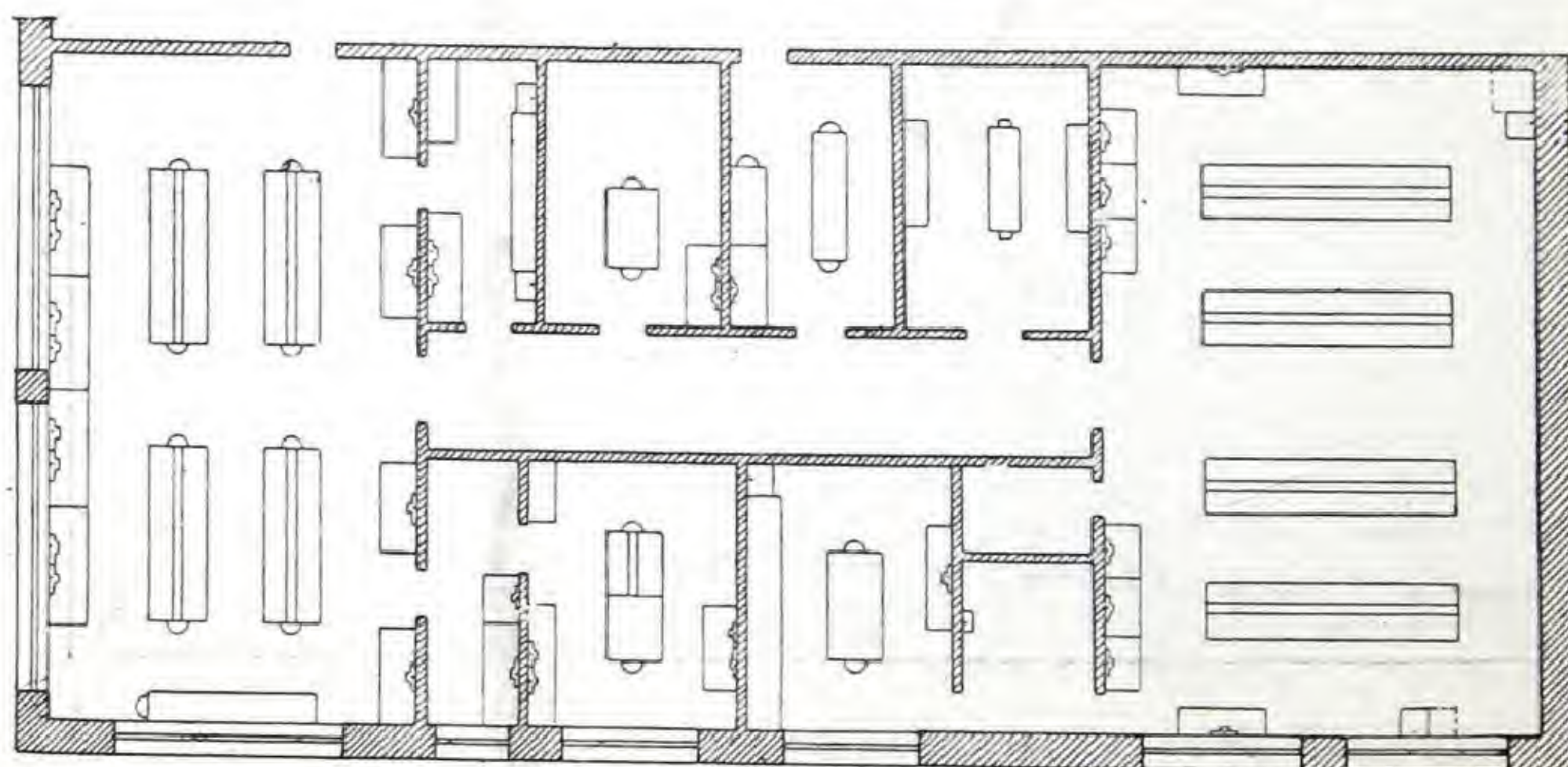
MM. BERGERON et LAVAL, Architectes.



ÉCOLE SUPÉRIEURE DE CHIMIE DE QUÉBEC
LABORATOIRE DE CHIMIE

M. CARDINAUX, Directeur.

MM. BERGERON et LAVAL, Architectes.



Autre installation : THE MAC DONALD COLLÈGE Ste-ANNE DE BELLEVUE (CANADA)

INSTALLATIONS FIXES POUR LABORATOIRES

Tables, Hottes, Sorbonnes, Cuvettes, Robinetterie, Lave Émaillée

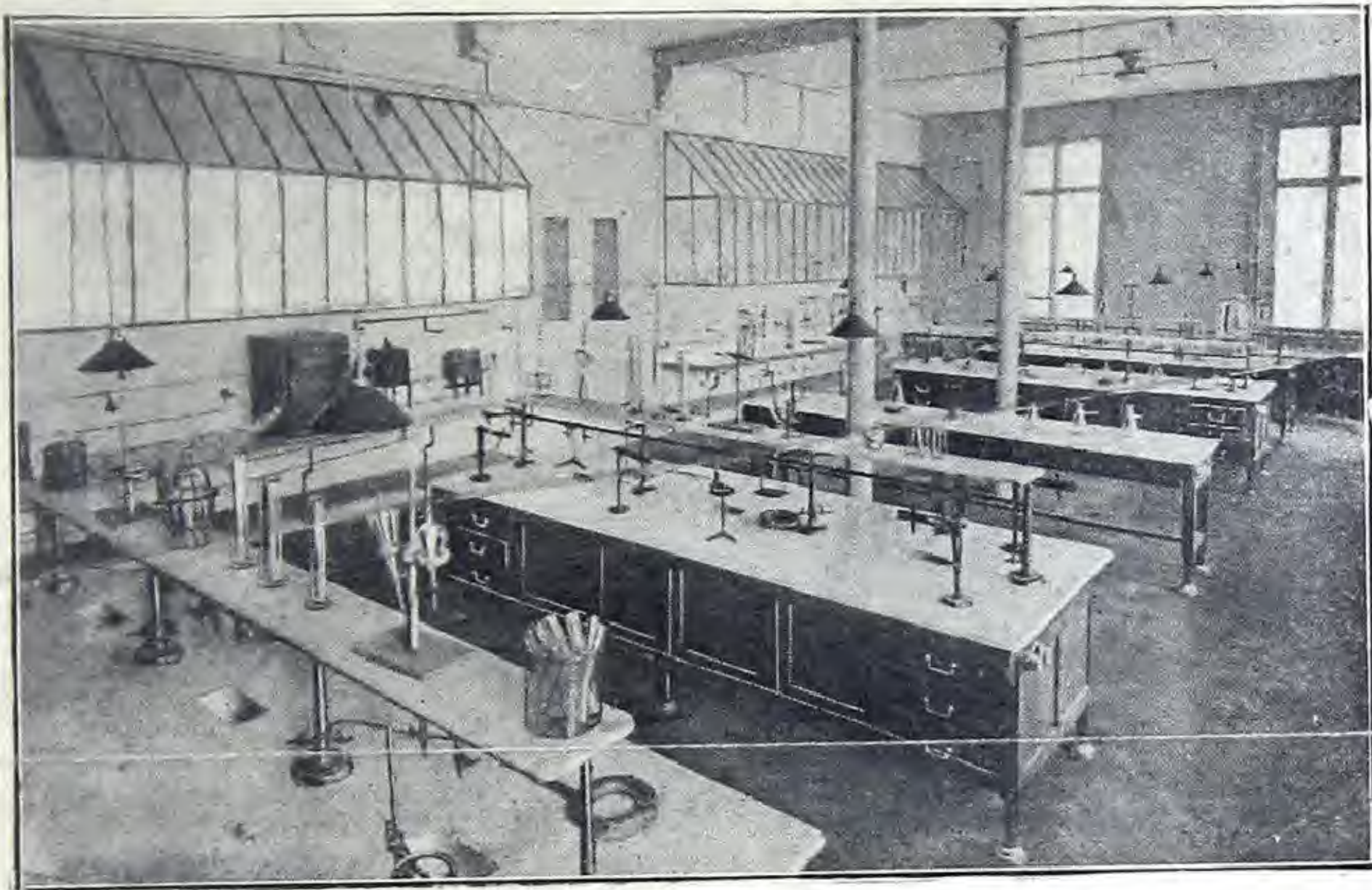
FLICOTEAUX, BOUTET & C^{IE}, CONSTRUCTEURS

83, Rue du Bac, 83 - PARIS - R. C. N° 67.023 Seine

Transfert prochain : 8, Rue de la Barouillère - PARIS (6^e)

Dernières Références Principales

FACULTÉ DE MÉDECINE DE STRASBOURG
INSTITUT DE PHYSIOLOGIE

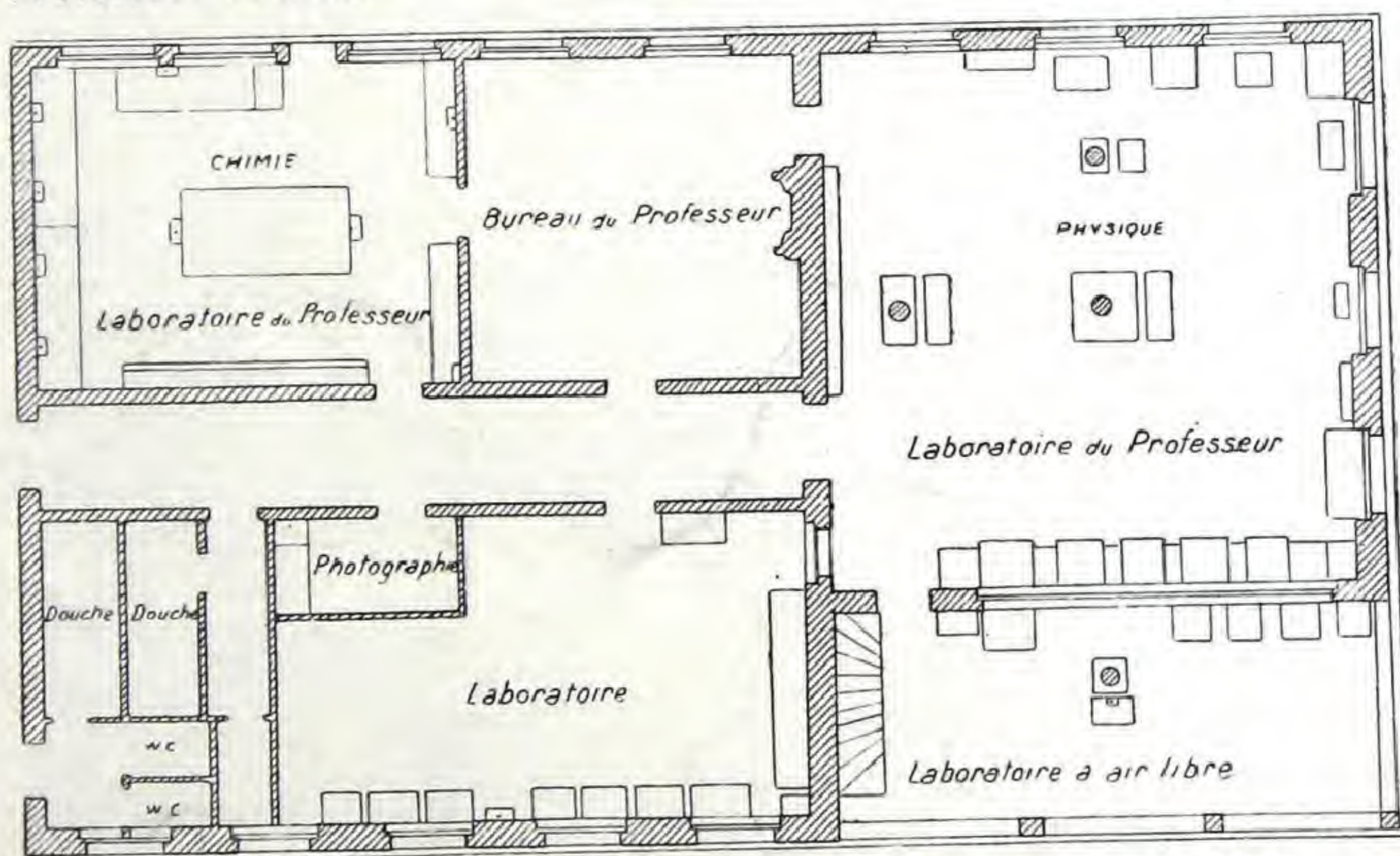


Université de Paris

LABORATOIRE DE CHIMIE-PHYSIQUE

M. le Professeur PERRIN.

M. NÉNOT, Architecte.



Autres installations à Paris : INSTITUT de CHIMIE APPLIQUÉE
INSTITUT PASTEUR, INSTITUT OCÉANOGRAPHIQUE
LABORATOIRE DES FINANCES ET GARANTIE DE LA MONNAIE

COLLÈGE DE FRANCE

Laboratoire de Chimie Minérale

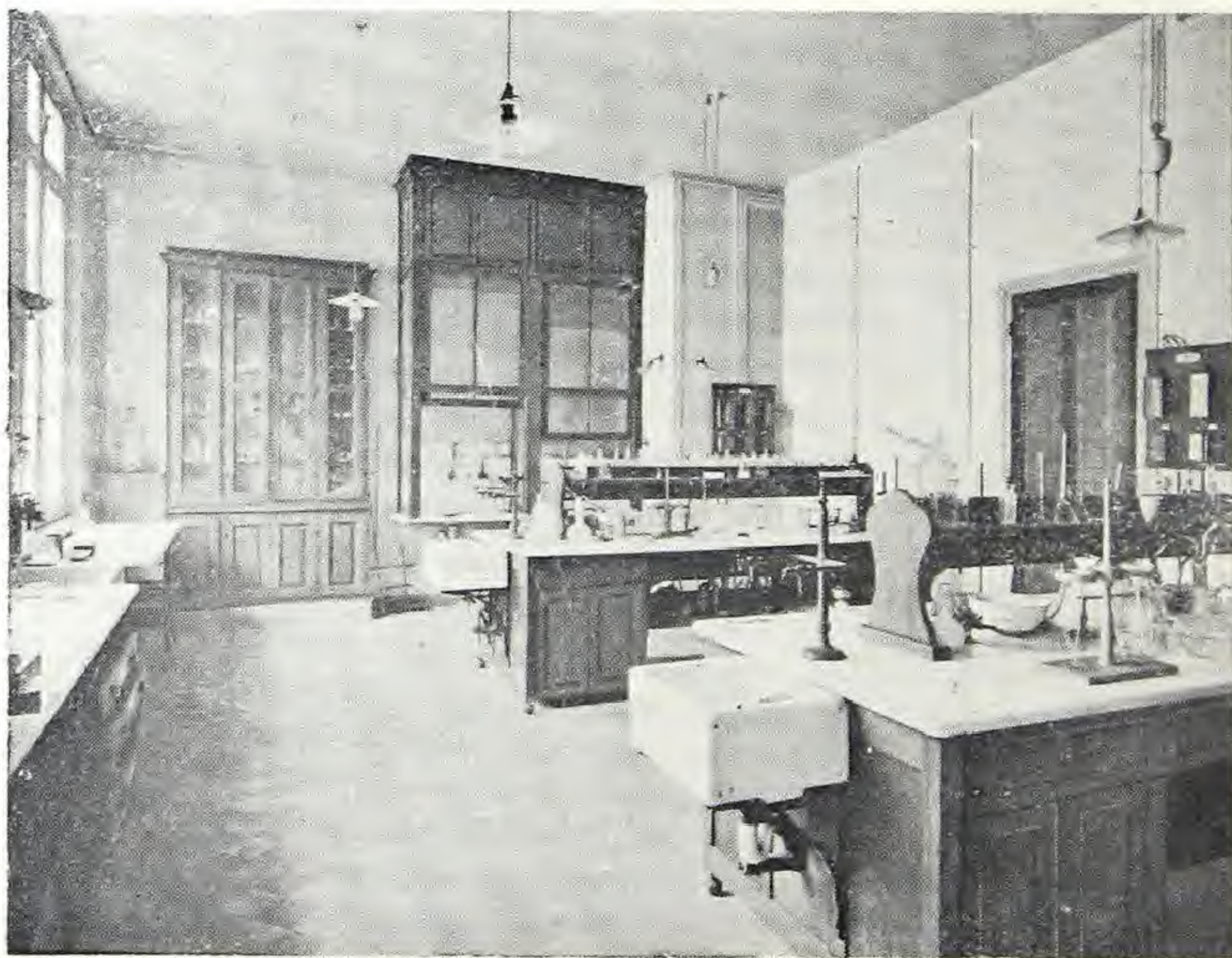
M. le Professeur MOUREU

*Université de Paris***INSTITUT DU RADIUM**

Laboratoire Curie et Laboratoire Pasteur

Madame CURIE, Professeur.

M. le Docteur REGAUD.

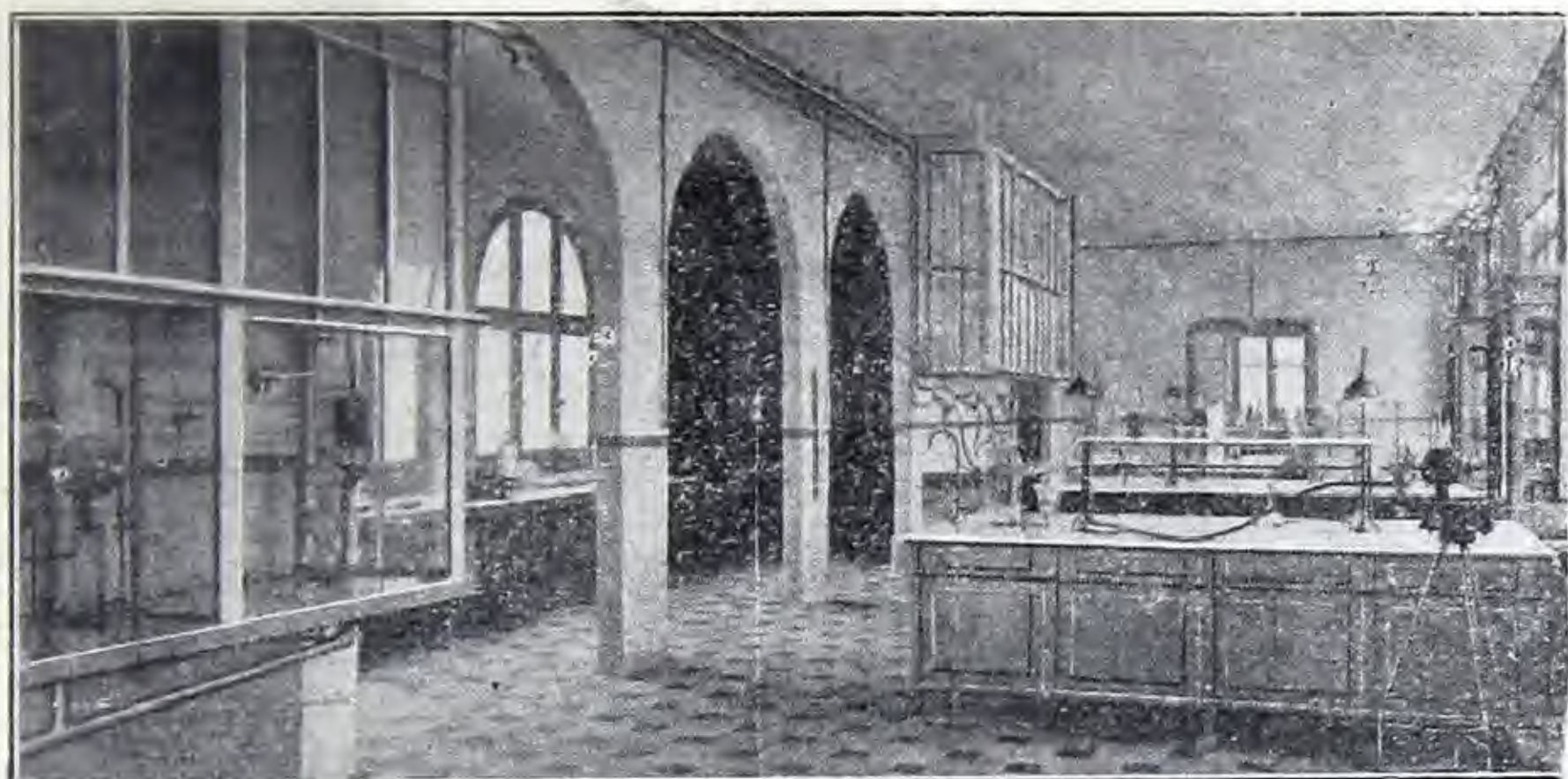


Autres Installations à Paris : MUSÉUM d'HISTOIRE NATURELLE
INSTITUT de PALÉONTOLOGIE HUMAINE

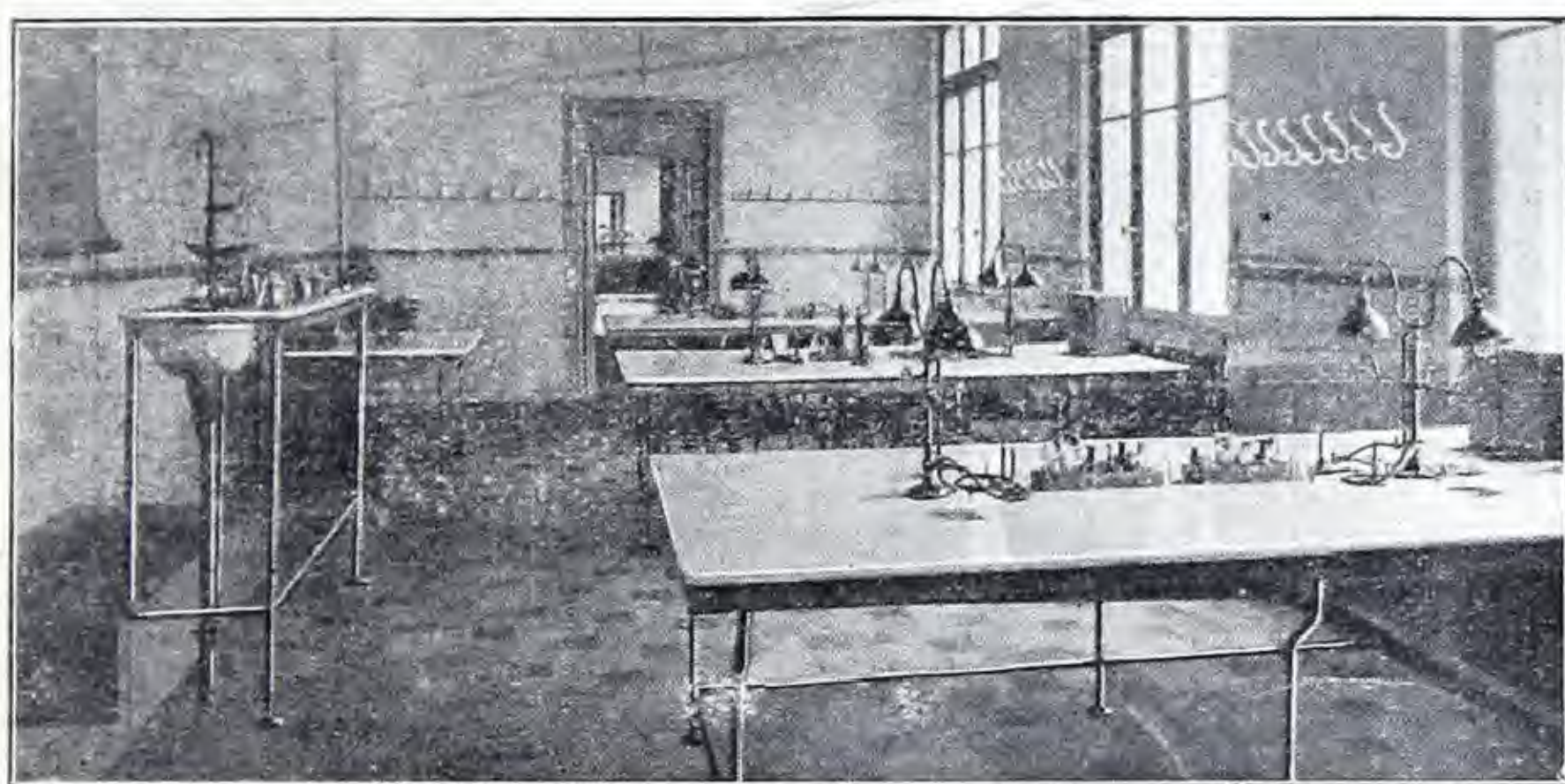
FACULTÉ DE MÉDECINE DE PARIS INSTITUT MÉDICO-LÉGAL

M. le Professeur BALTHAZARD.

M. TOURNAIRE, Architecte.



Laboratoire du Profz-seur

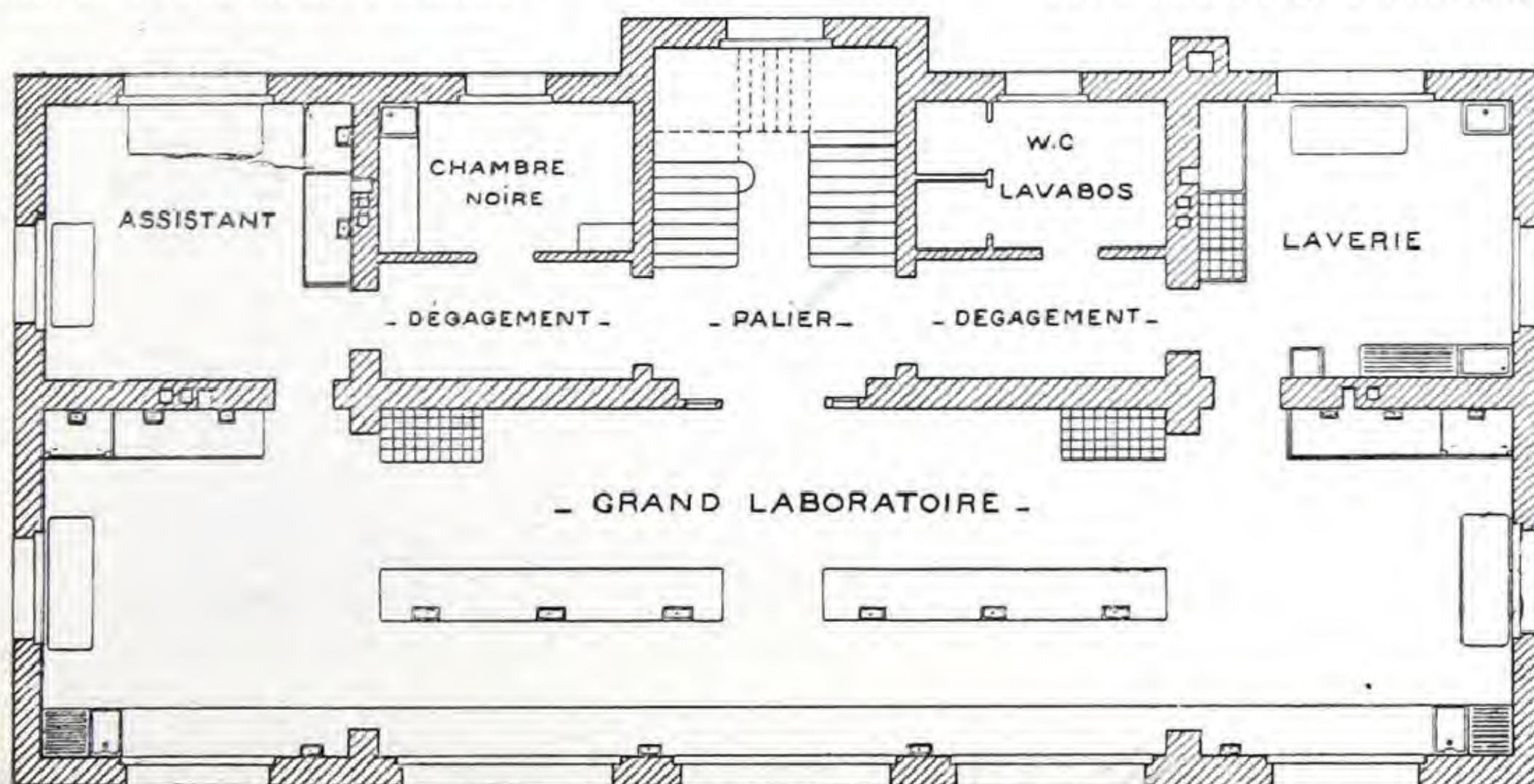


Salle de travaux publics et de microscopie

CLINIQUE MÉDICALE (HOPITAL COCHIN) LABORATOIRE D'ÉTUDES POUR APPLICATION AUX MALADIES

M. le Professeur WIDAL.

M. LEGRAND, Architecte.



UNIVERSITÉ DE BORDEAUX

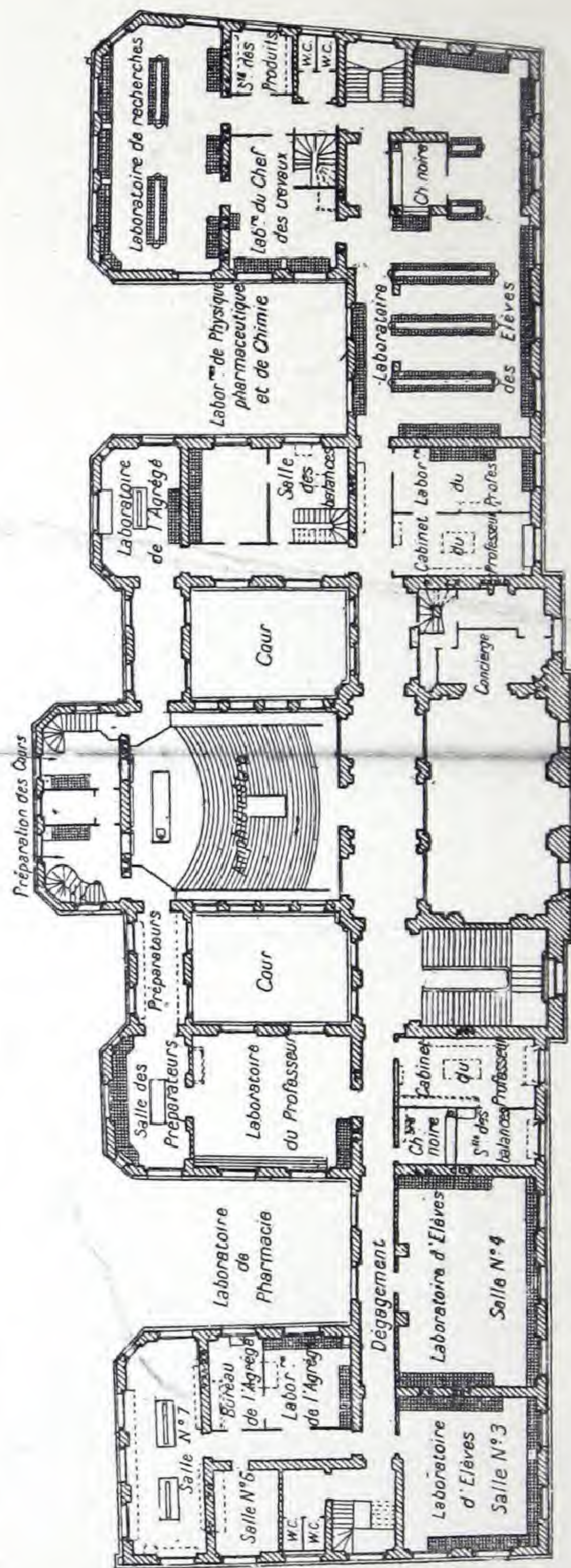
FACULTÉ DE MÉDECINE ET DE PHARMACIE

SERVICES DE PHARMACIE

PLAN DU REZ-DE-CHAUSSÉE

M. le D^r SIGALAS, Doyen de la Faculté.

MM. LACOMBE et AUGEREAU, Architectes.



AUTRES INSTALLATIONS POUR LA MÊME FACULTÉ :

INSTITUT PASTEUR ET COLONIAL — PHYSIQUE BIOLOGIQUE
ANATOMIE PATHOLOGIQUE — MÉDECINE LÉGALE ET MORGUE

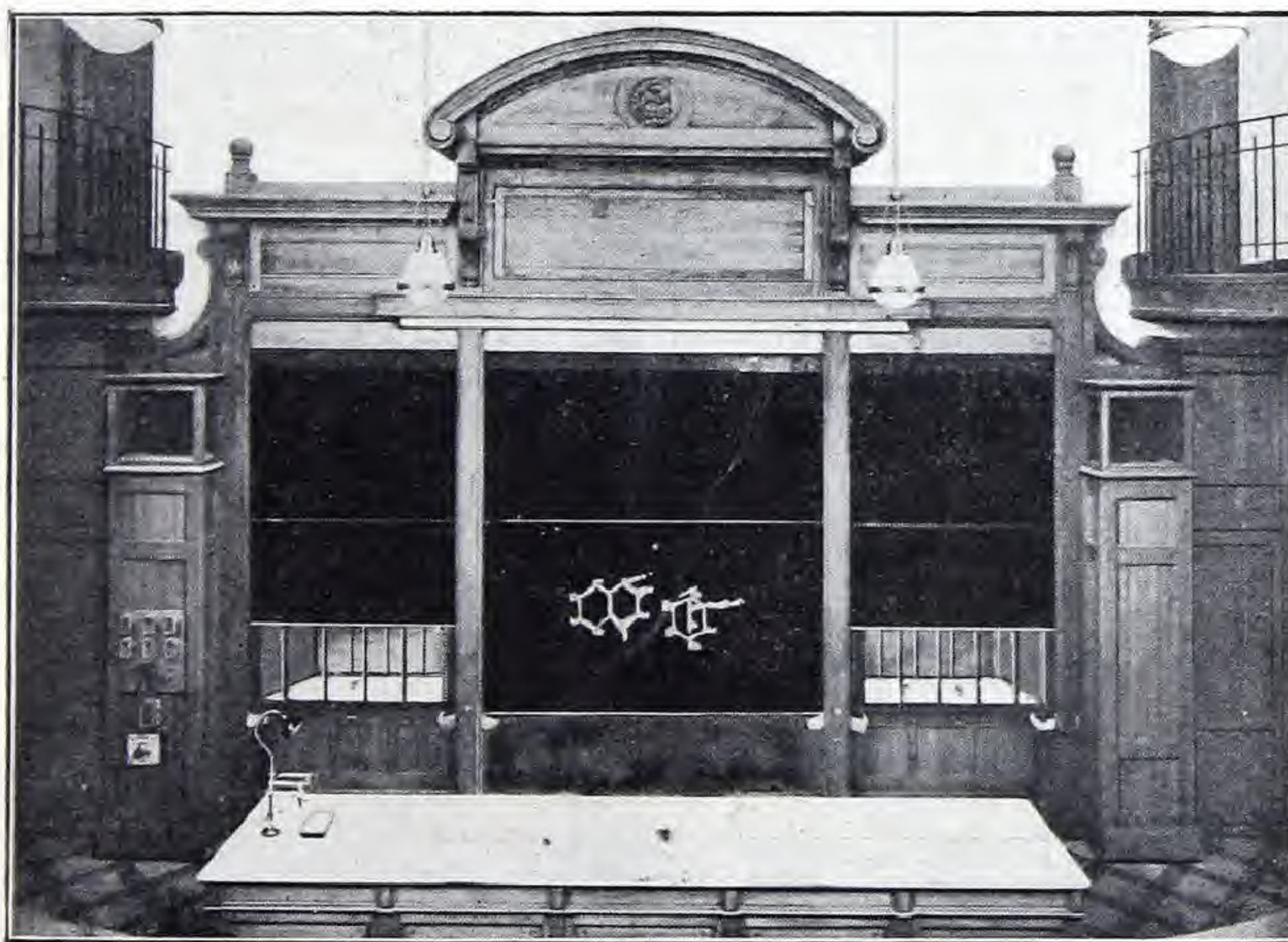
FACULTÉ DE MÉDECINE ET DE PHARMACIE DE BORDEAUX

M. le Docteur SIGALAS,
Doyen de la Faculté

MM. LACOMBE et AUGEREAU,
Architectes



PHARMACIE, Laboratoire des Élèves — M. CHELLE, Professeur



PHARMACIE : Grand Amphithéâtre

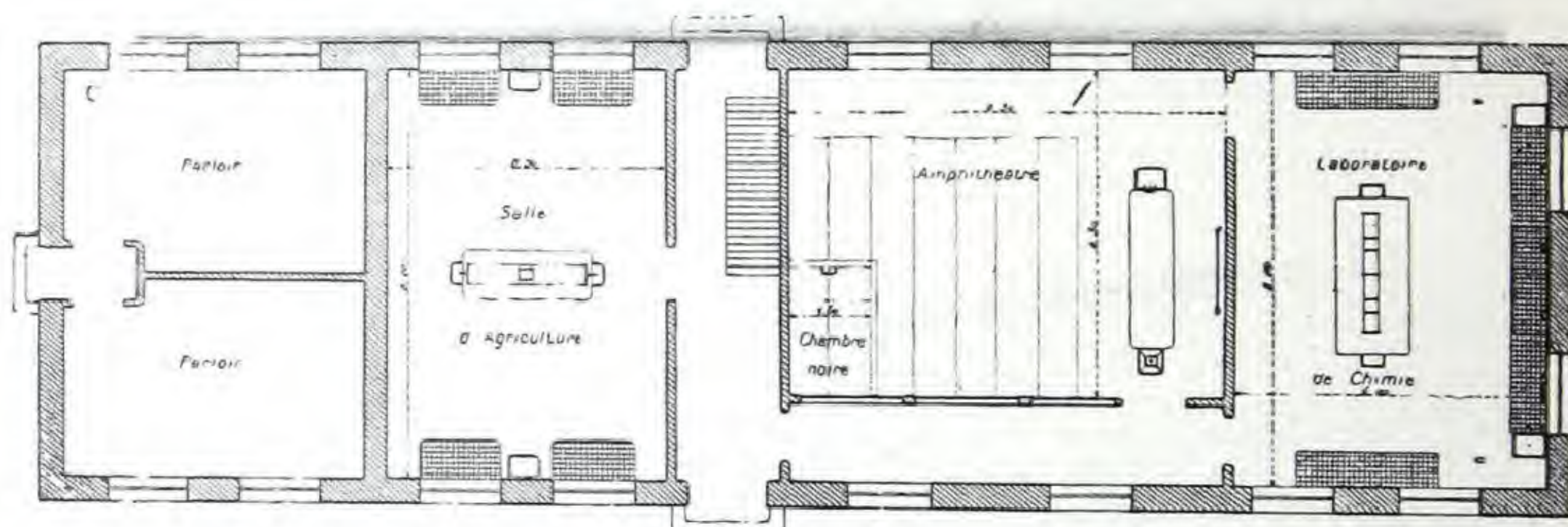
Autre installation : INSTITUT PASTEUR de BORDEAUX

ÉCOLE D'AGRICULTURE DE WAGNONVILLE

Près DOUAI

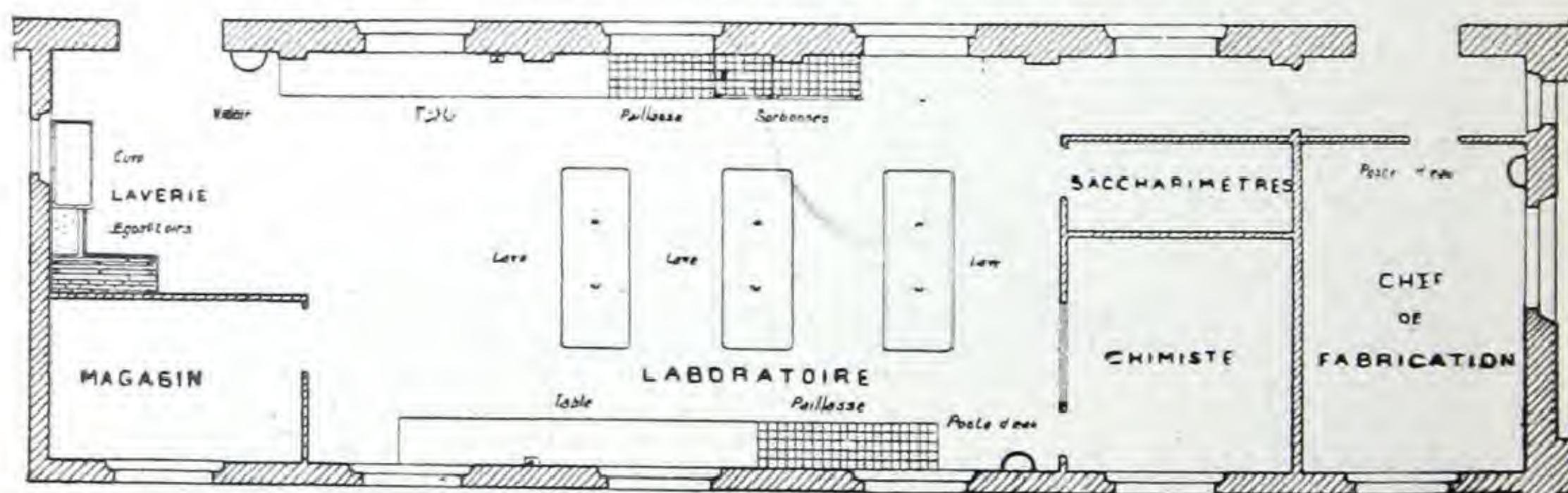


Laboratoire de Chimie



Société des RAFFINERIE et SUCRERIE SAY

SUCRERIE DE SAINT-JUST-EN-CHAUSSEE

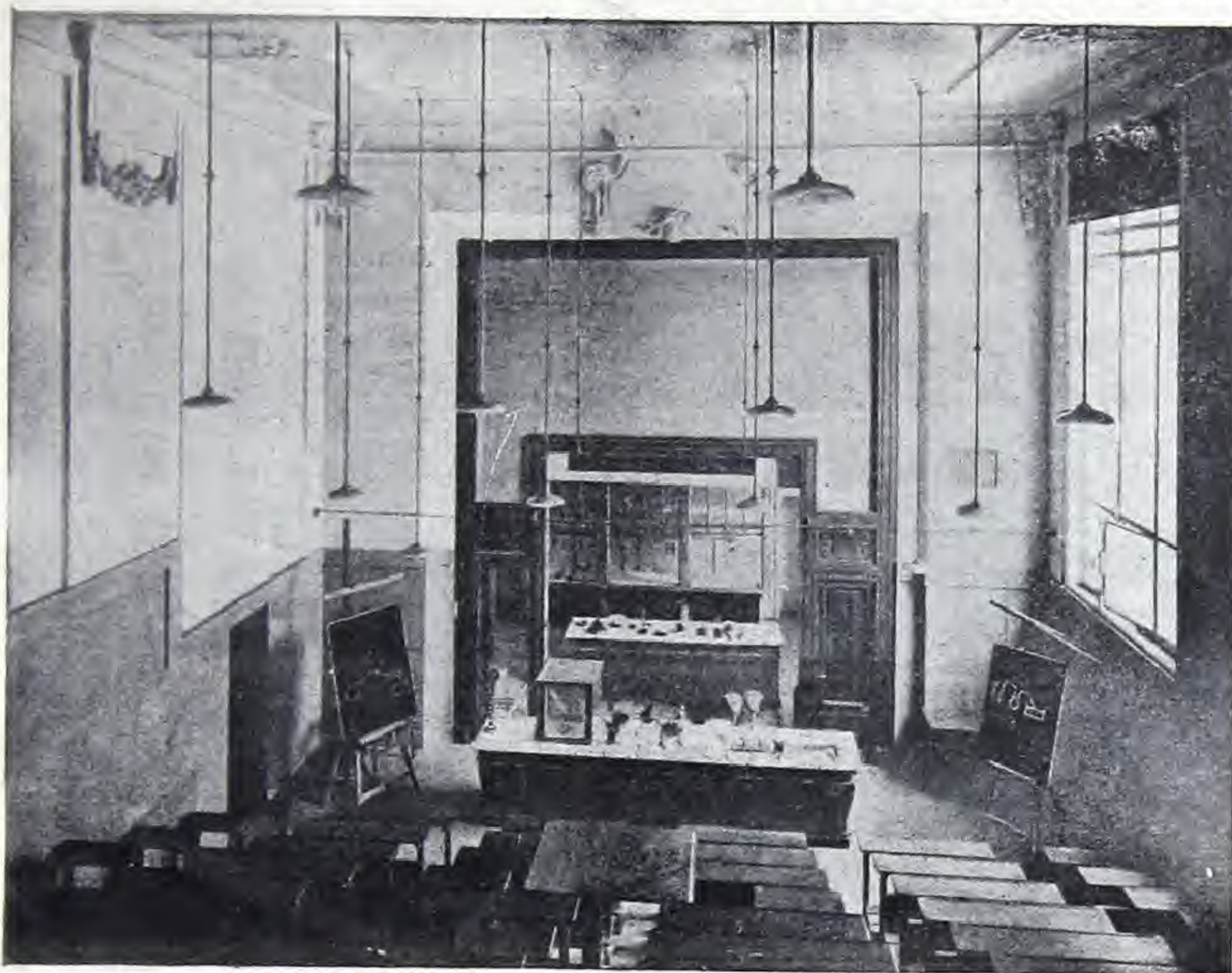


Autres installations : ÉCOLE NATIONALE D'AGRICULTURE de GRIGNON.
ÉCOLES D'AGRICULTURE D'ARRAS, de FOUESNANT et de RETHEL.
ÉCOLE des ARTS-ET-MÉTIERs de PARIS, INSTITUT DUNKERQUOIS.
ÉCOLE NATIONALE PROFESSIONNELLE D'ÉPINAL.

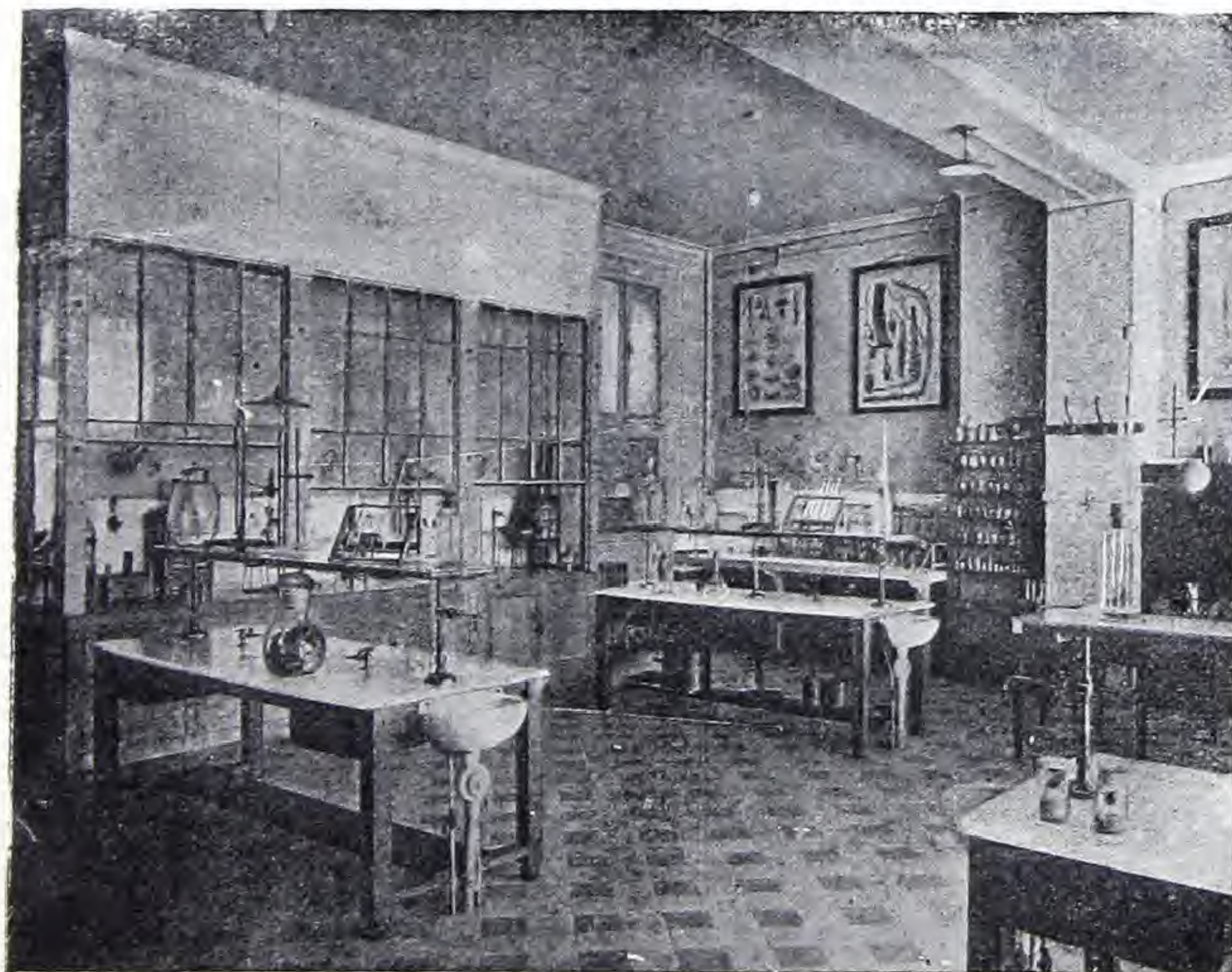
INSTITUT NATIONAL AGRONOMIQUE

Rue Claude-Bernard. — PARIS

M. PATOUILLARD-DEMORIANE, Architecte.

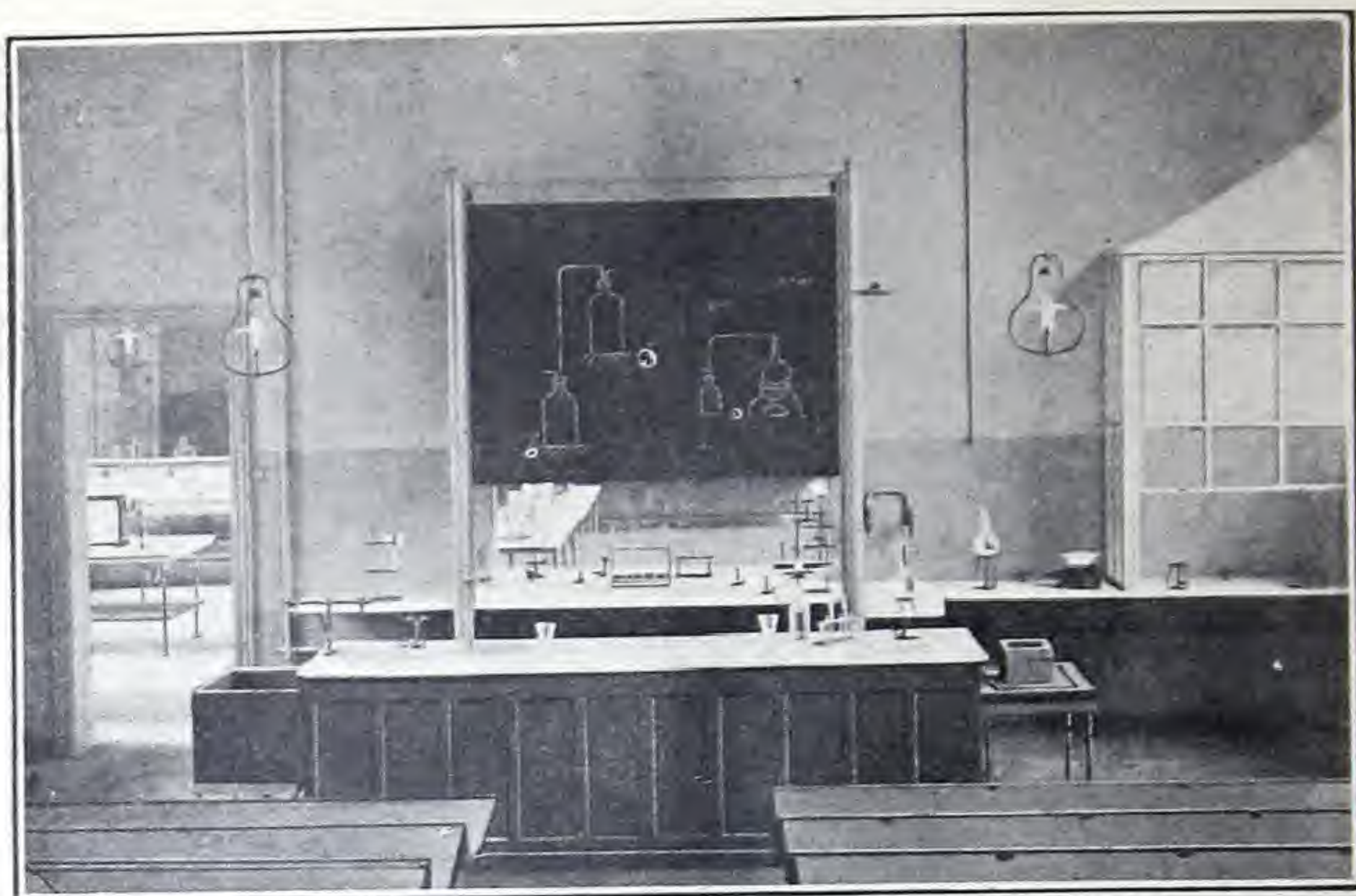


Grand Amphithéâtre (*Deux semblables*)



Laboratoire de Viticulture (M. VIALA, Professeur)

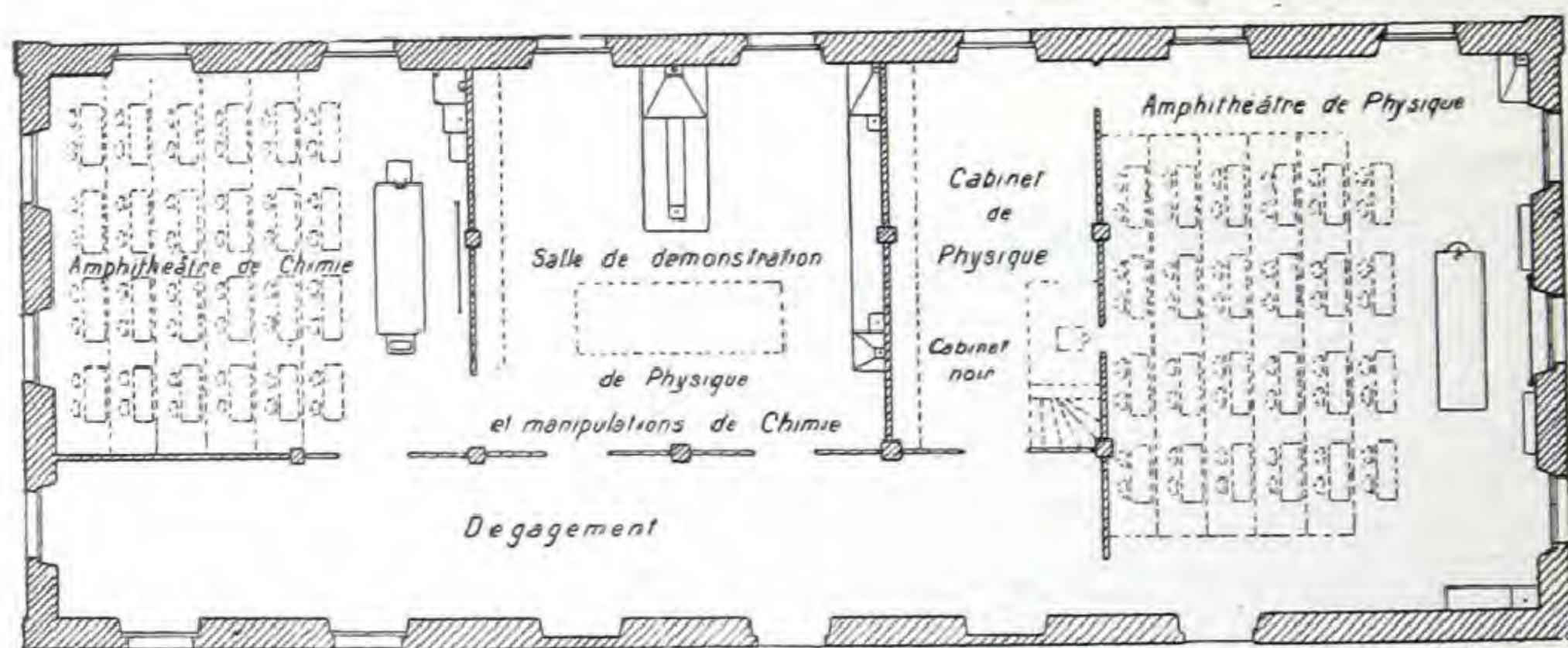
LYCÉE Henri WALLON à VALENCIENNES



Amphithéâtre de Chimie

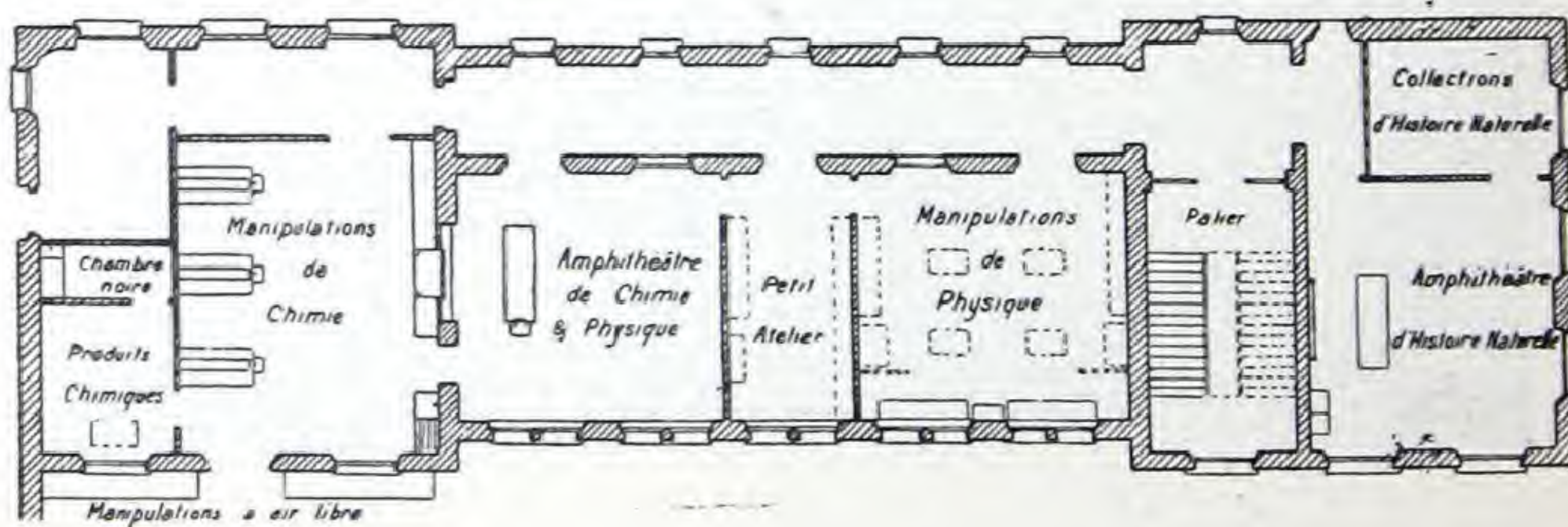
LYCÉE de JEUNES FILLES à LIMOGES

Services de Chimie et de Physique

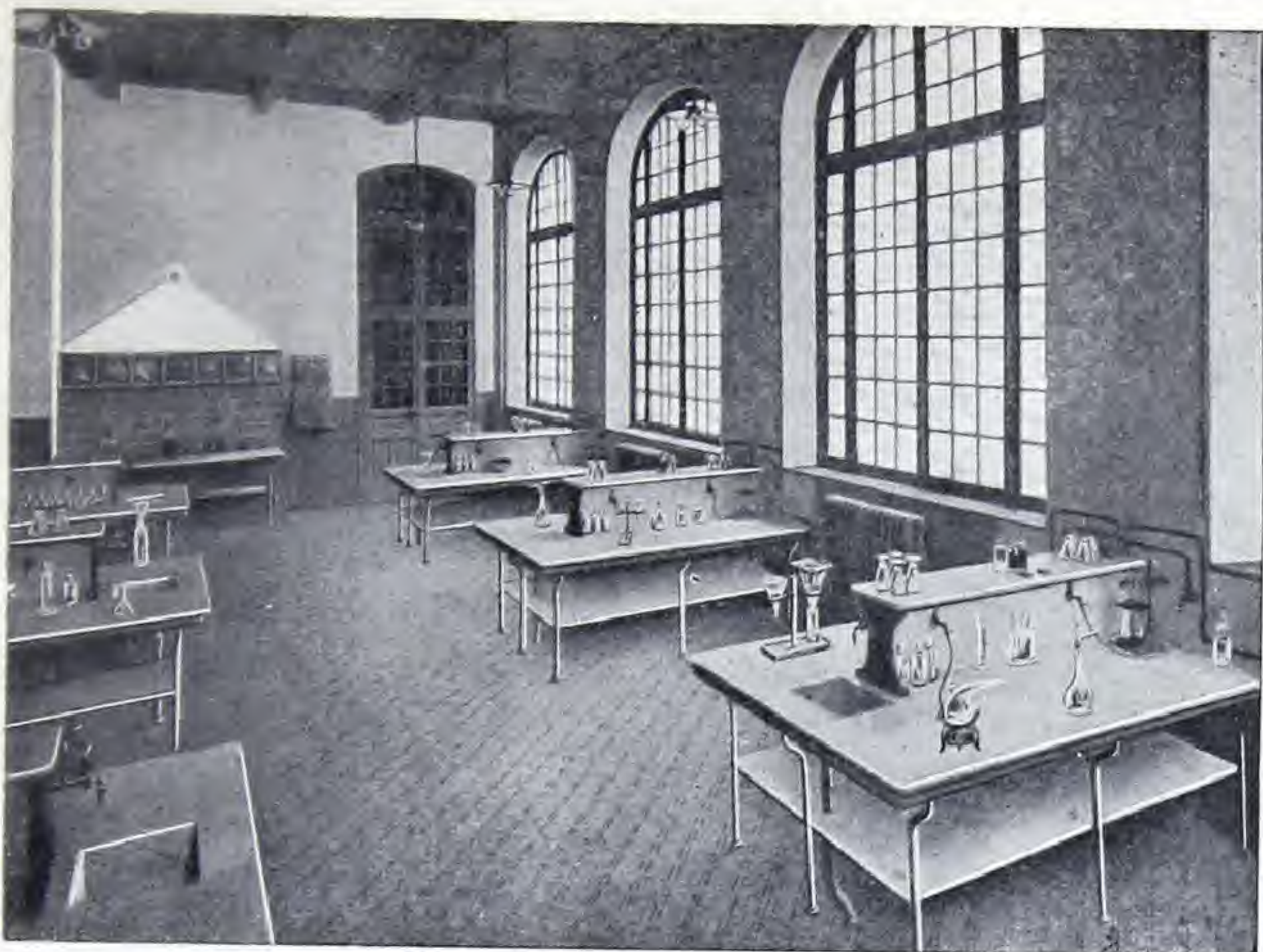


COLLÈGE de GARÇONS d'EPERNAY

Services de Chimie, de Physique et d'Histoire naturelle

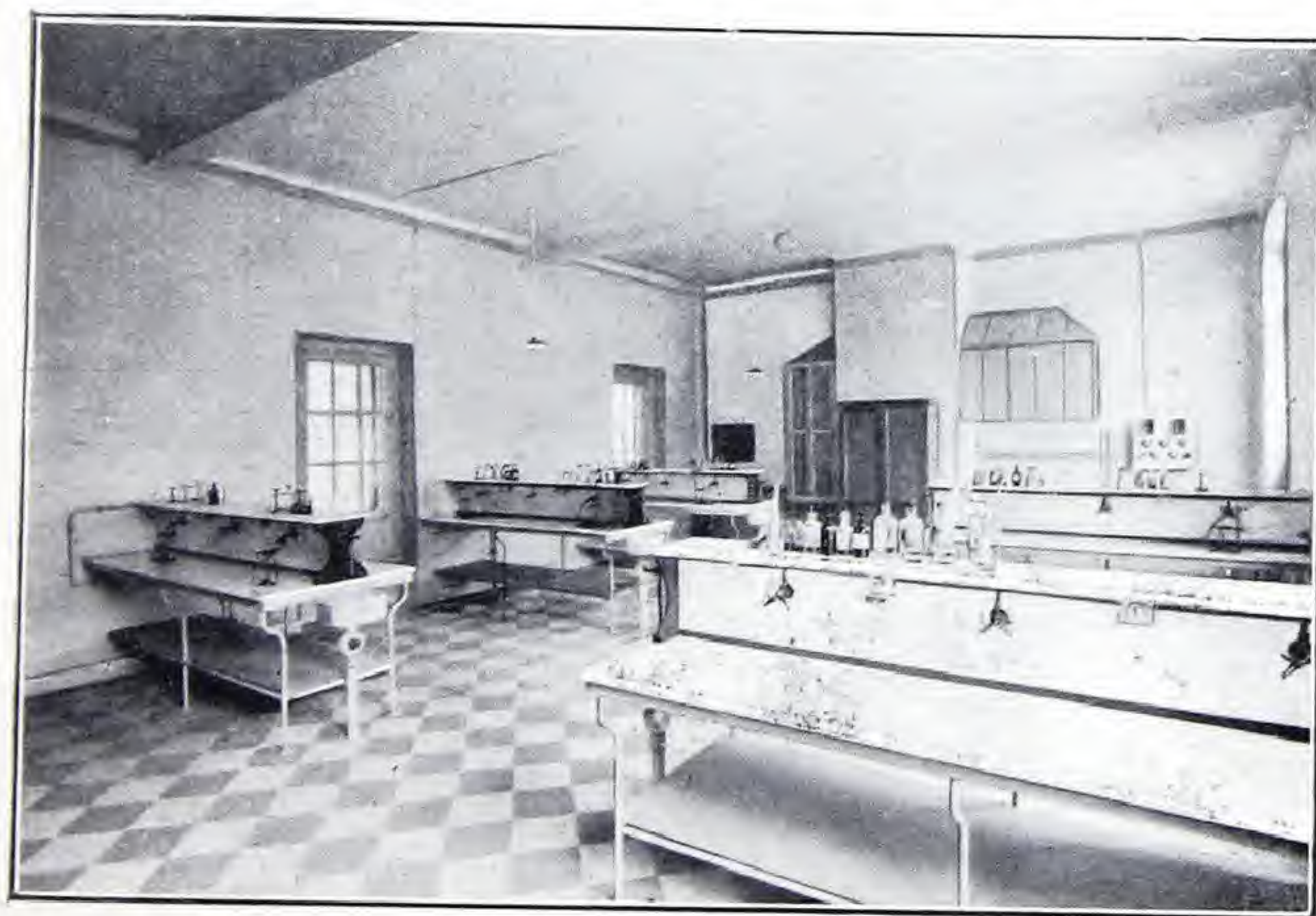


LYCÉE PASTEUR, à NEUILLY-sur-SEINE



Salle de Manipulations de Chimie

LYCÉE DE GARÇONS A REIMS

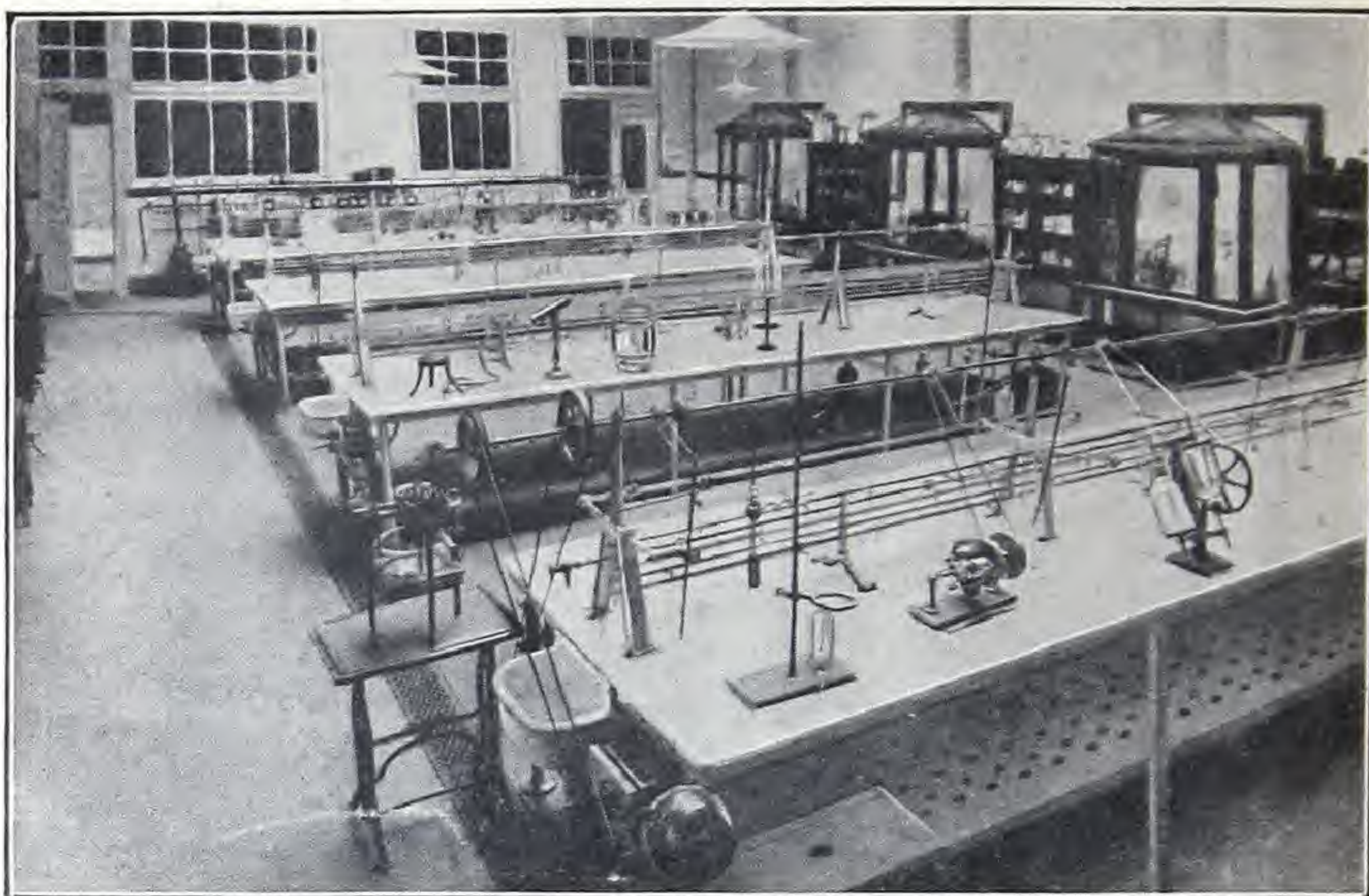


Salle de Manipulations de Chimie

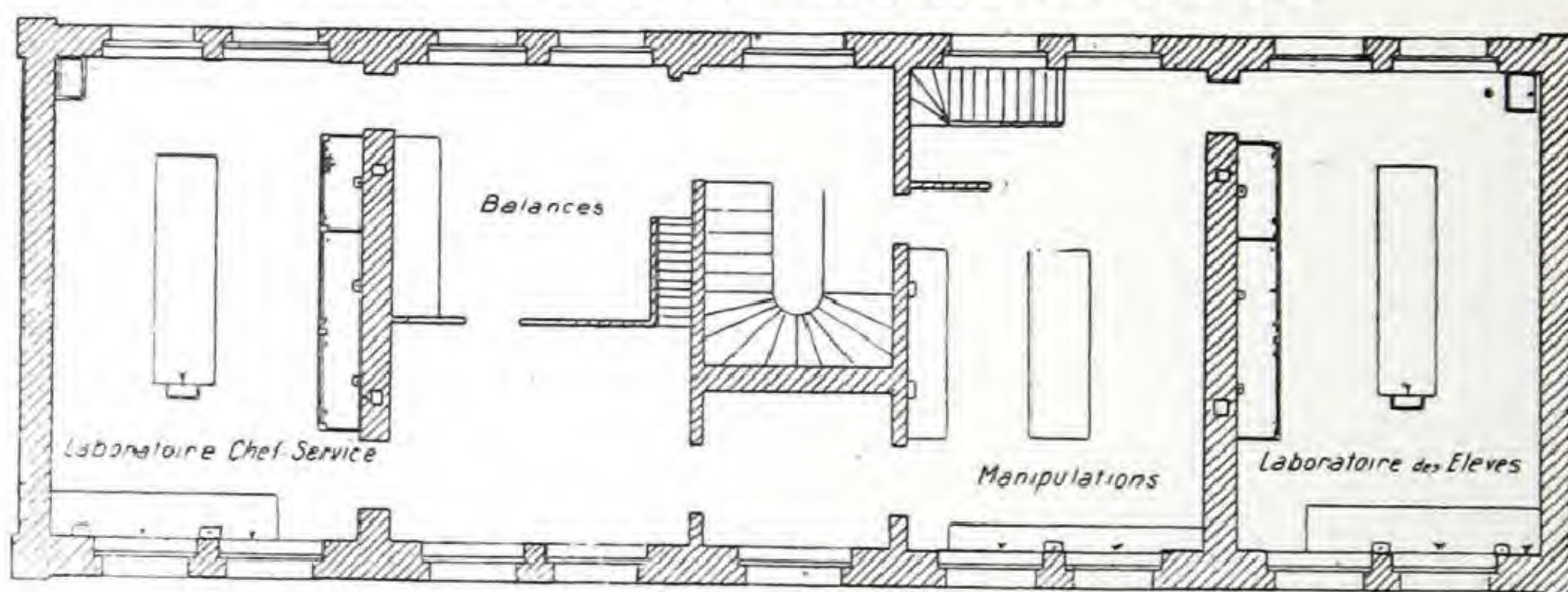
Autres Installations : LYCÉE de St-LOUIS, LYCÉES FÉNELON et JULES-FERRY à PARIS, LYCÉES de GARÇONS de LAON, de NICE, et de St-QUENTIN, LYCÉE de JEUNES FILLES de St-QUENTIN, COLLÈGES de GARÇONS de CANNES et de MELUN, COLLÈGES de JEUNES FILLES d'ARRAS, de MONTBÉLIARD et de TROYES, ÉCOLE NORMALE SUPÉRIEURE pour JEUNES FILLES à SÈVRES.

ÉCOLE DES ARTS INDUSTRIELS DE ROUBAIX

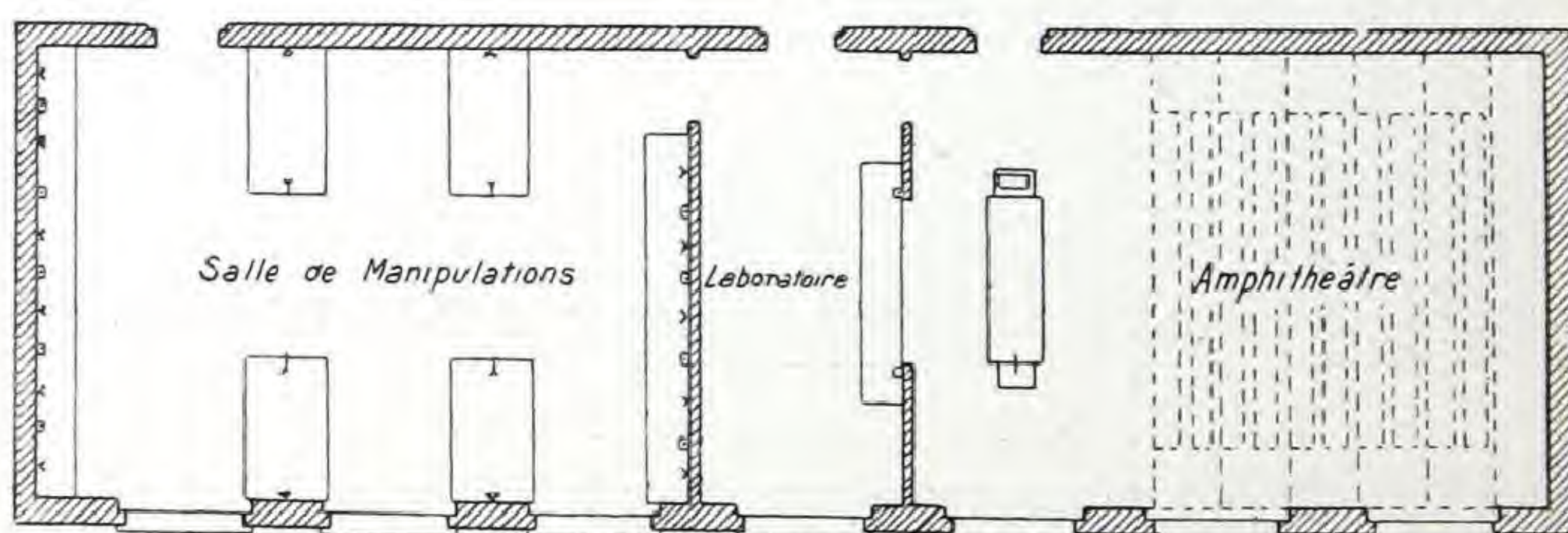
LABORATOIRE DE TEINTURE



INSTITUT DE CÉRAMIQUE FRANÇAISE MANUFACTURE NATIONALE DE SÈVRES



ÉCOLE NORMALE D'INSTITUTRICES D'ARRAS



Autres installations : CONSERVATOIRE NATIONAL des ARTS et MÉTIERS (M. le Professeur JOB).
ÉCOLE NORMALE SUPÉRIEURE à PARIS. Laboratoire de Chimie (M. le Professeur LESPIAU).
DIRECTION des RECHERCHES SCIENTIFIQUES et des INVENTIONS à BELLEVUE (S.-et-O.).

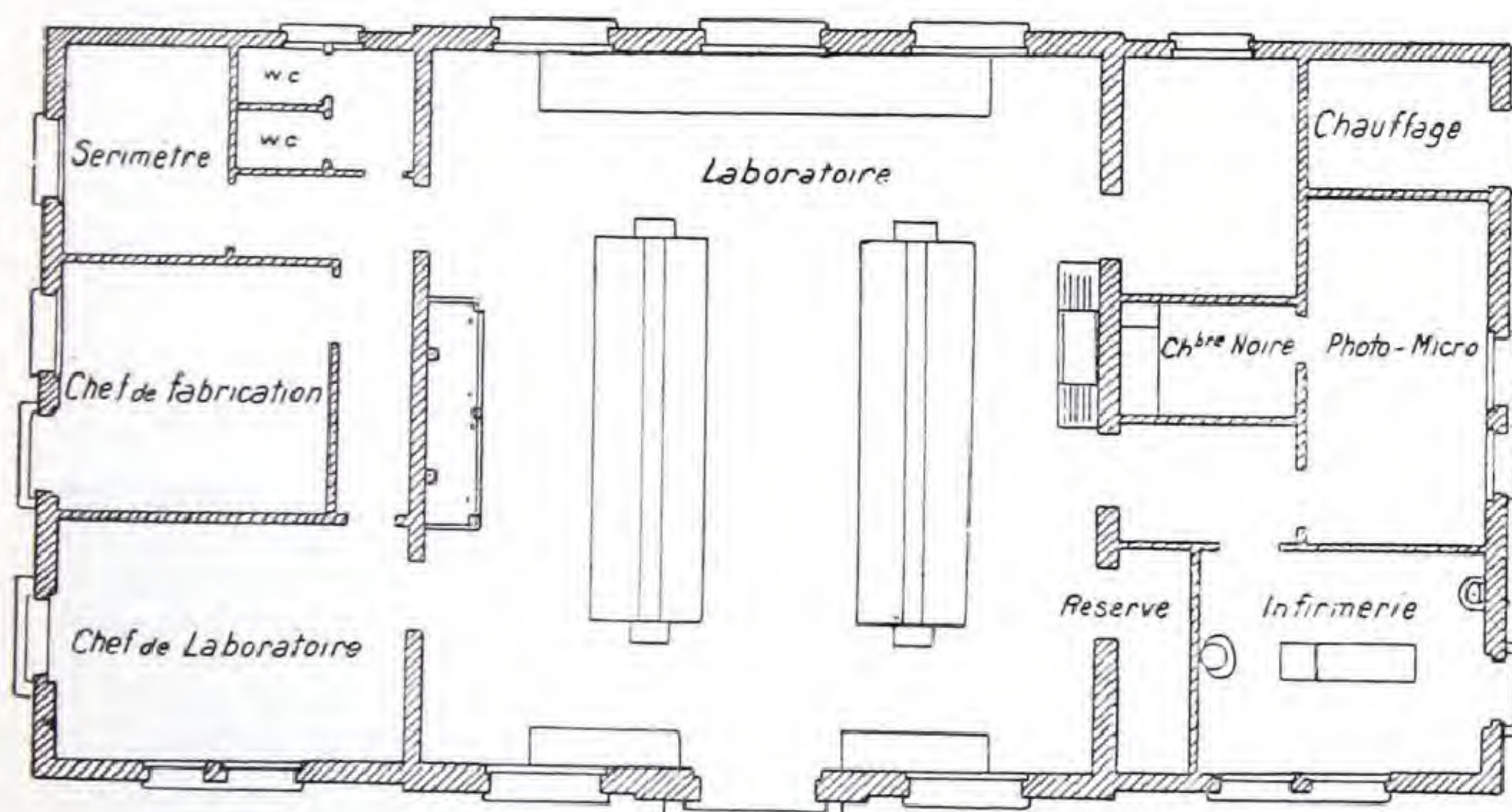
CIE NLE DES APPLICATIONS DE LA CELLULOSE

USINE DE GAUCHY (*Aisne*)



SOCIÉTÉ FRANÇAISE DES CRINS ARTIFICIELS

USINE DE SAINT-JUST-EN-MARAIS (*Oise*)



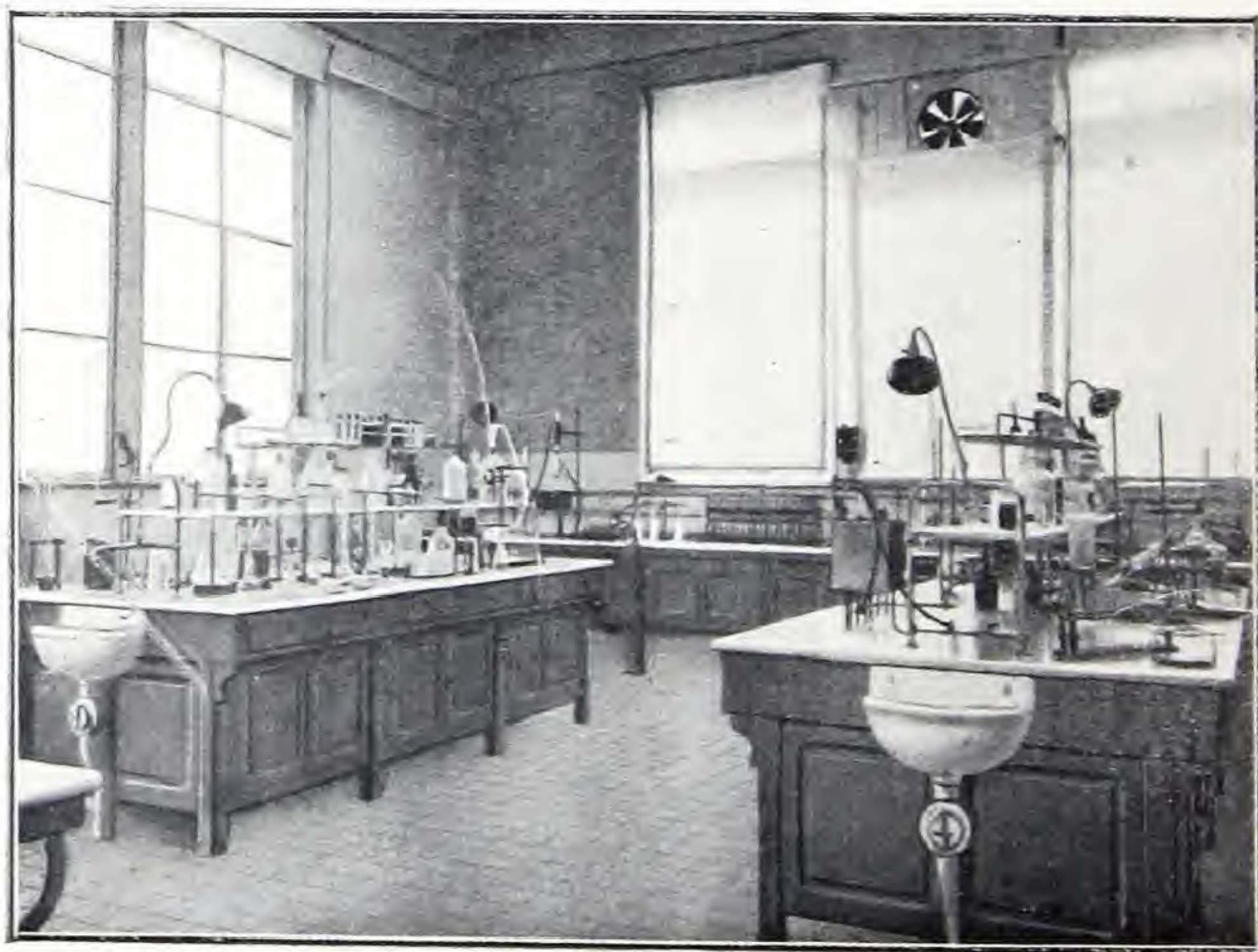
Autres installations pour usines de soie artificielles:

Nombreuses Sociétés de Viscose, (Sté Française, Sté Ardéchoise, Sté Italienne), Soie artificielle de Besançon, Soie artificielle d'Izieux, Soie artificielle du Sud-Est, (Usines de Villeurbanne et de Vaulx-en-Velin), Société Nouvelle de soie artificielle de St-Aubin-Jouxte-Boulleng, Soie Artificielle d'Alost (Belgique), Soie Française de Tubize à Venissieux.

COMPAGNIE FRANÇAISE THOMSON-HOUSTON
LABORATOIRE INDUSTRIEL, Rue de Paris à SAINT-OUEN



Sté ALSACIENNE DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES
A BELFORT



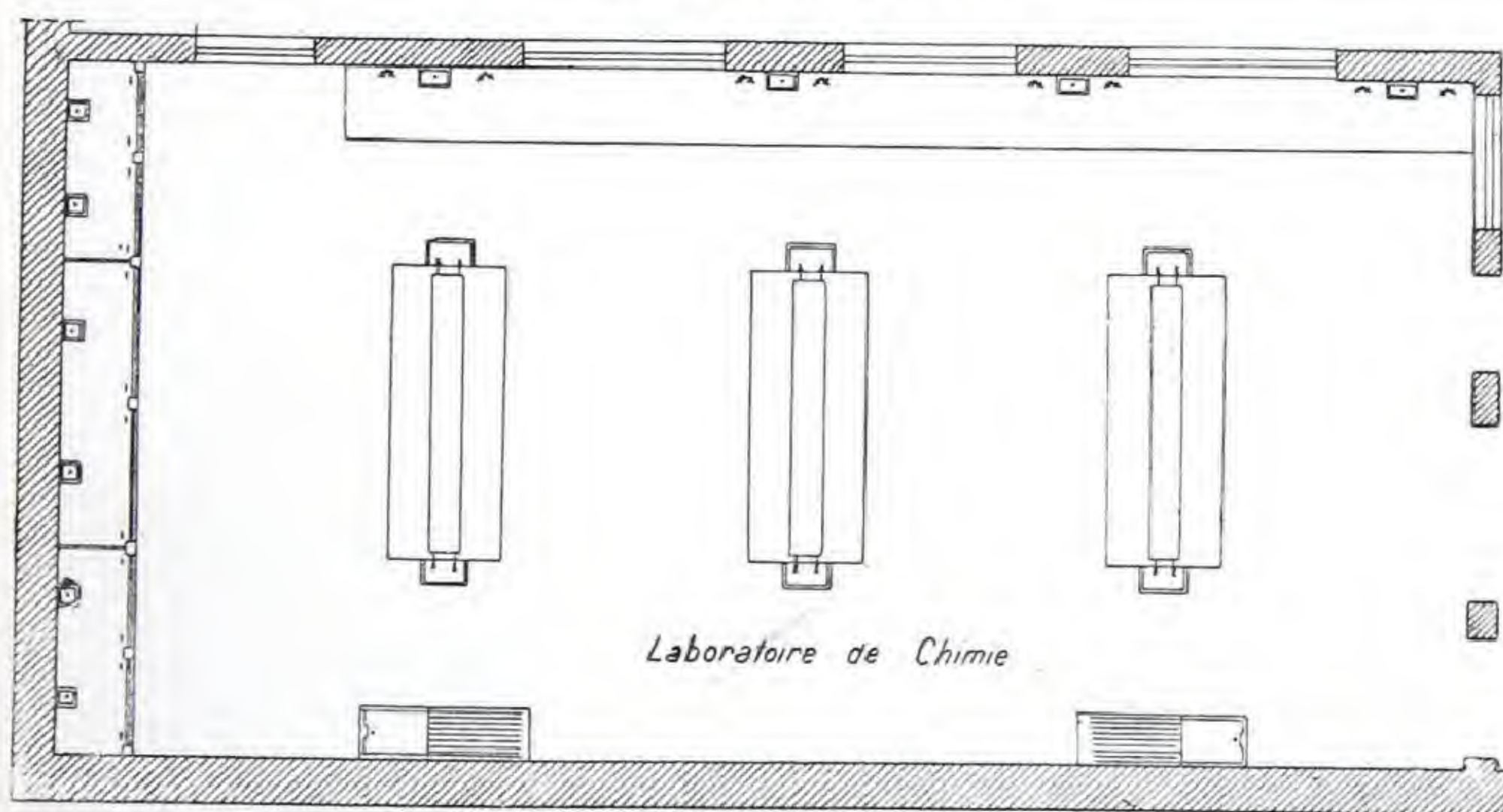
Autres installations : USINE CITROEN, Sté LORRAINE-DIÉTRICH, TRÉFILERIES du HAVRE, ACIÉRIES et FORGES de FIRMINY (Usine des Dunes)

SERVICE DES MINES DU MAROC A RABAT

M. DESPUJOLS, *Ingénieur des Mines.*



INSTITUTO BIOLOGICO ARGENTINO A BUENOS-AIRES

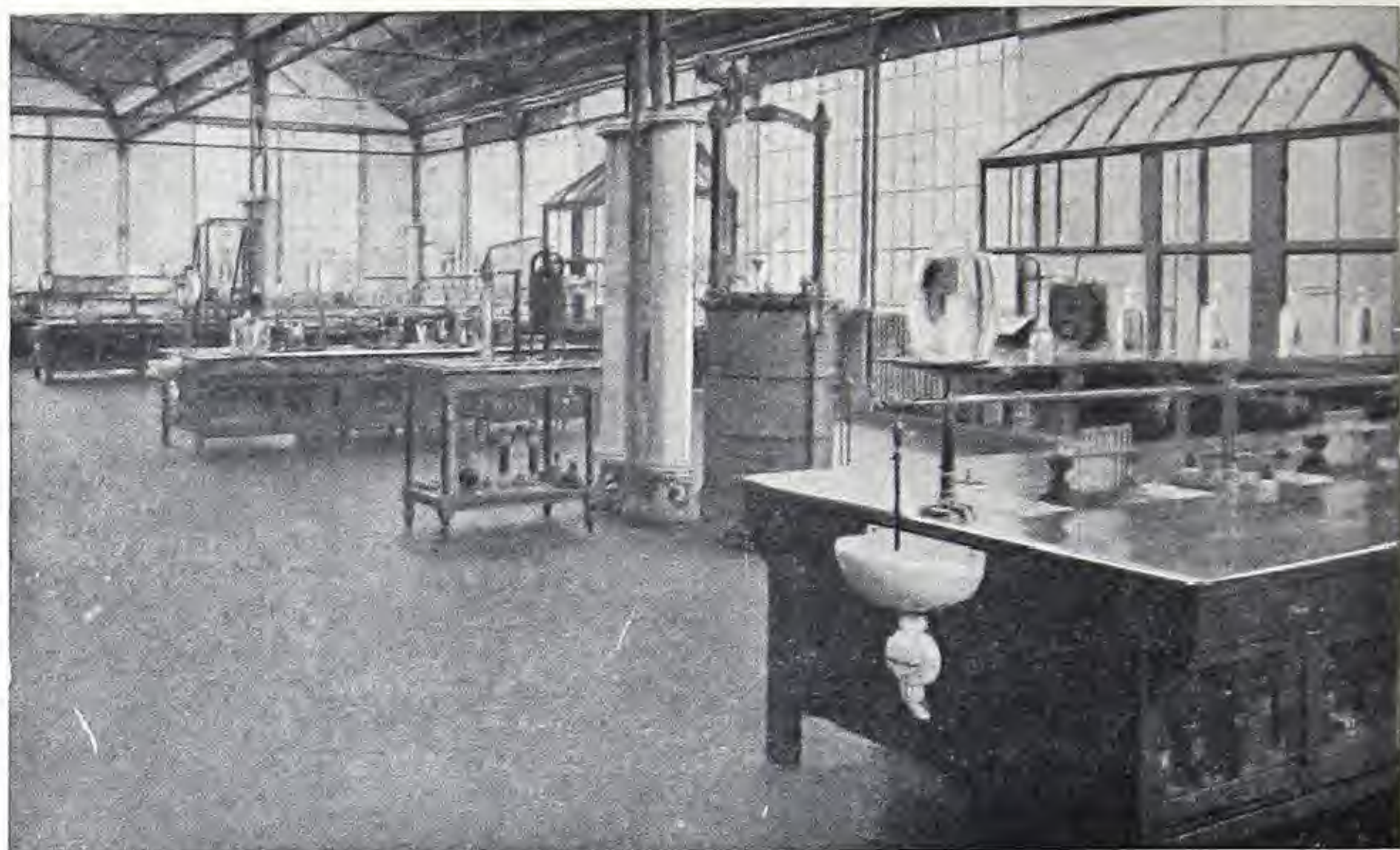


Autres Installations : LABORATOIRE d'HYGIÈNE de CALAIS, LABORATOIRE DÉPARTEMENTAL de BACTÉRIOLOGIE d'ARRAS, INSTITUT ARLOING à TUNIS, ÉCOLE VÉTÉRINAIRE de MONTEVIDEO.

Pour toute installation nouvelle
ÉTUDES SUR PLANS

SOCIÉTÉ DES MINES DE CARMAUX**A CARMAUX (Tarn)**

M. SIMOMIN, Ingénieur.

**SOCIÉTÉ HUILES, GOUDRONS ET DÉRIVÉS****A LENS (Pas-de-Calais)**

LABORATOIRE FOSSE 8 (MINES DE LENS)

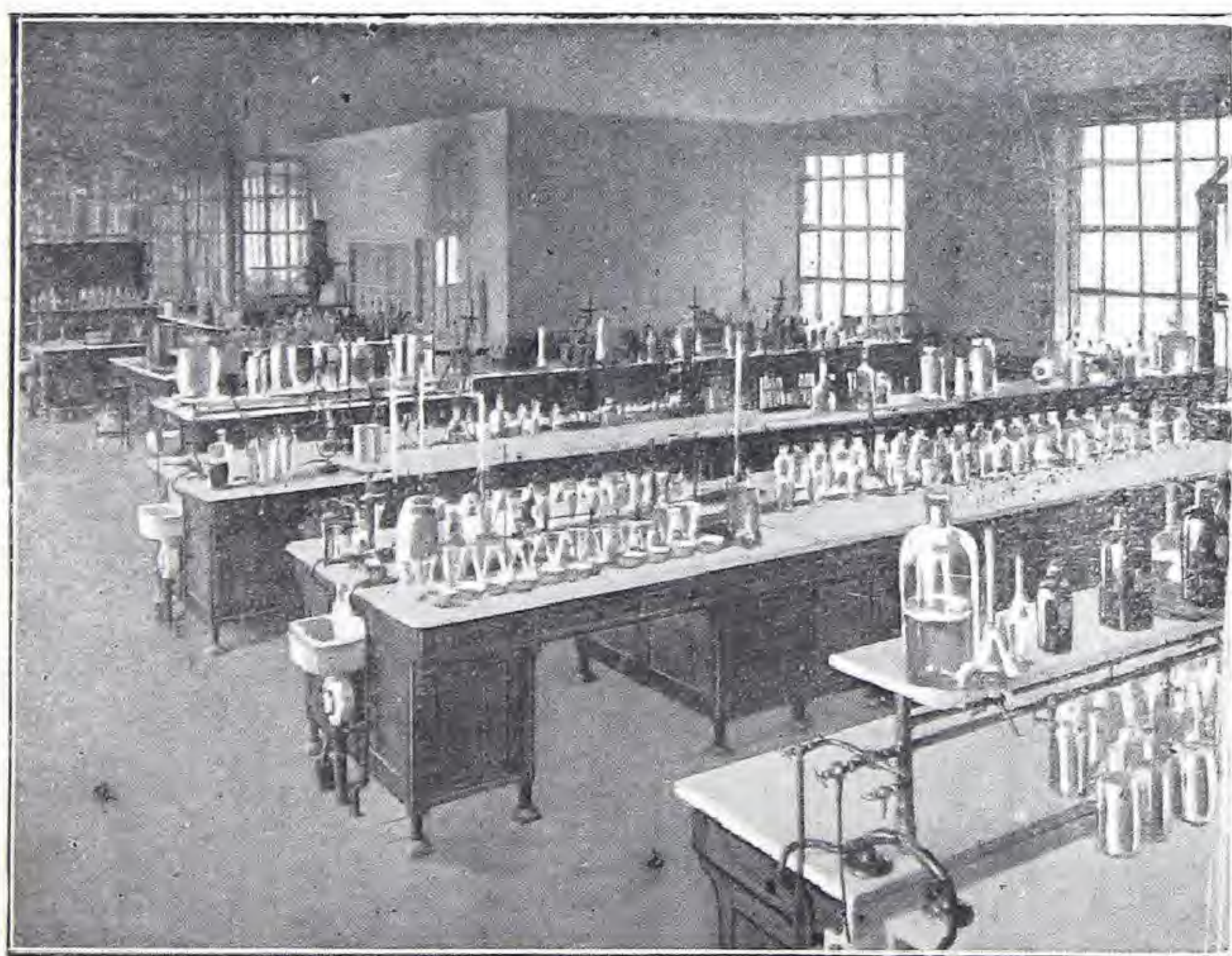
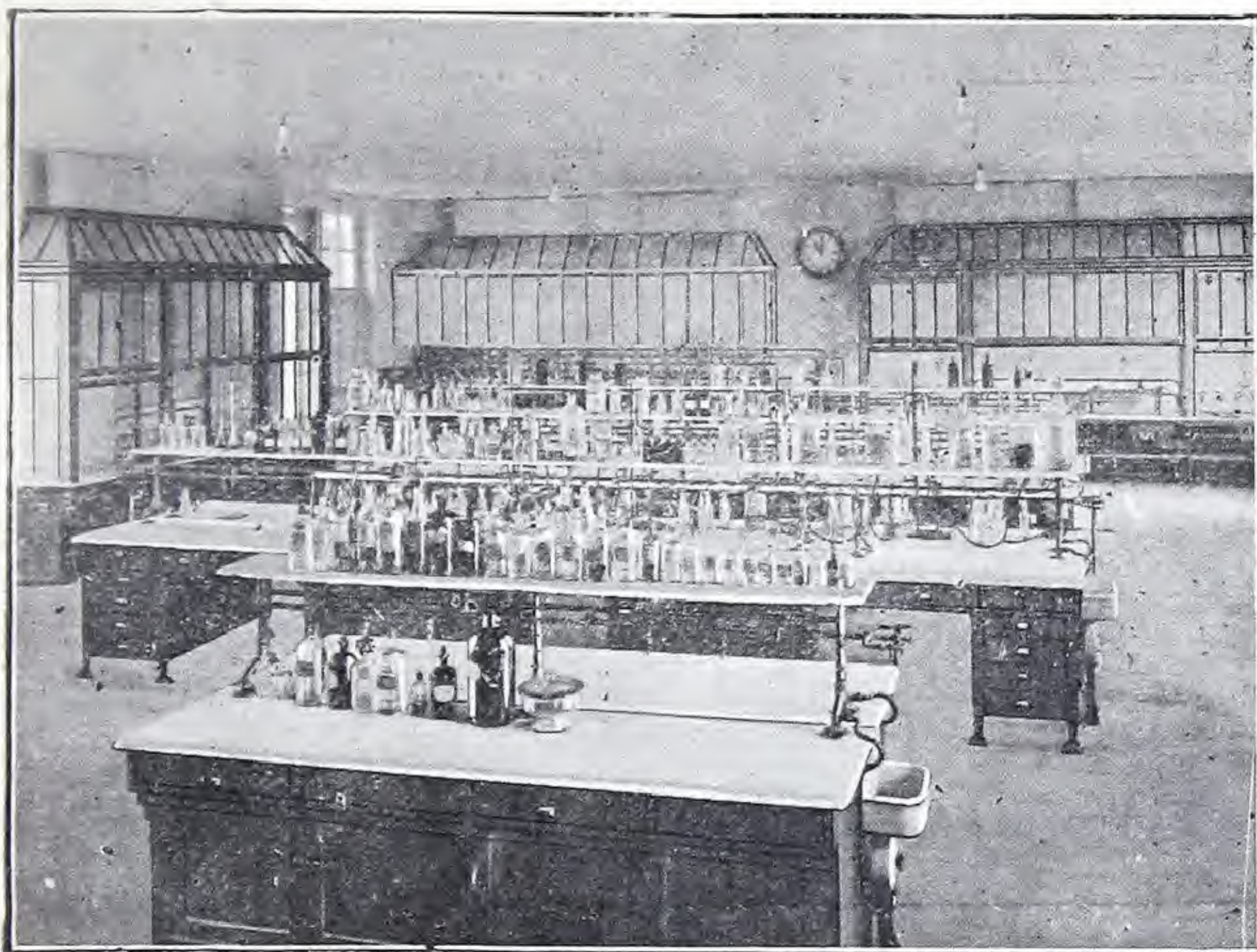
M. DEMANT, Ingénieur-Chimiste



Autres Installations : MINES de LENS, de DOORGES, de NŒUX.
SOCIÉTÉ de la VIEILLE-MONTAGNE à VIVIEZ (Aveyron).

USINE MICHELIN & C^{IE}
CLERMONT-FERRAND

Laboratoire Principal



Pour toute installation nouvelle
ÉTUDES SUR PLANS

UNIVERSITÉ LAVAL A QUÉBEC (CANADA)

FACULTÉ DE MÉDECINE

LABORATOIRE DE PHYSIOLOGIE

M. le Docteur LACROIX, Professeur.

MM. BERGERON et LAVAL, Architectes.

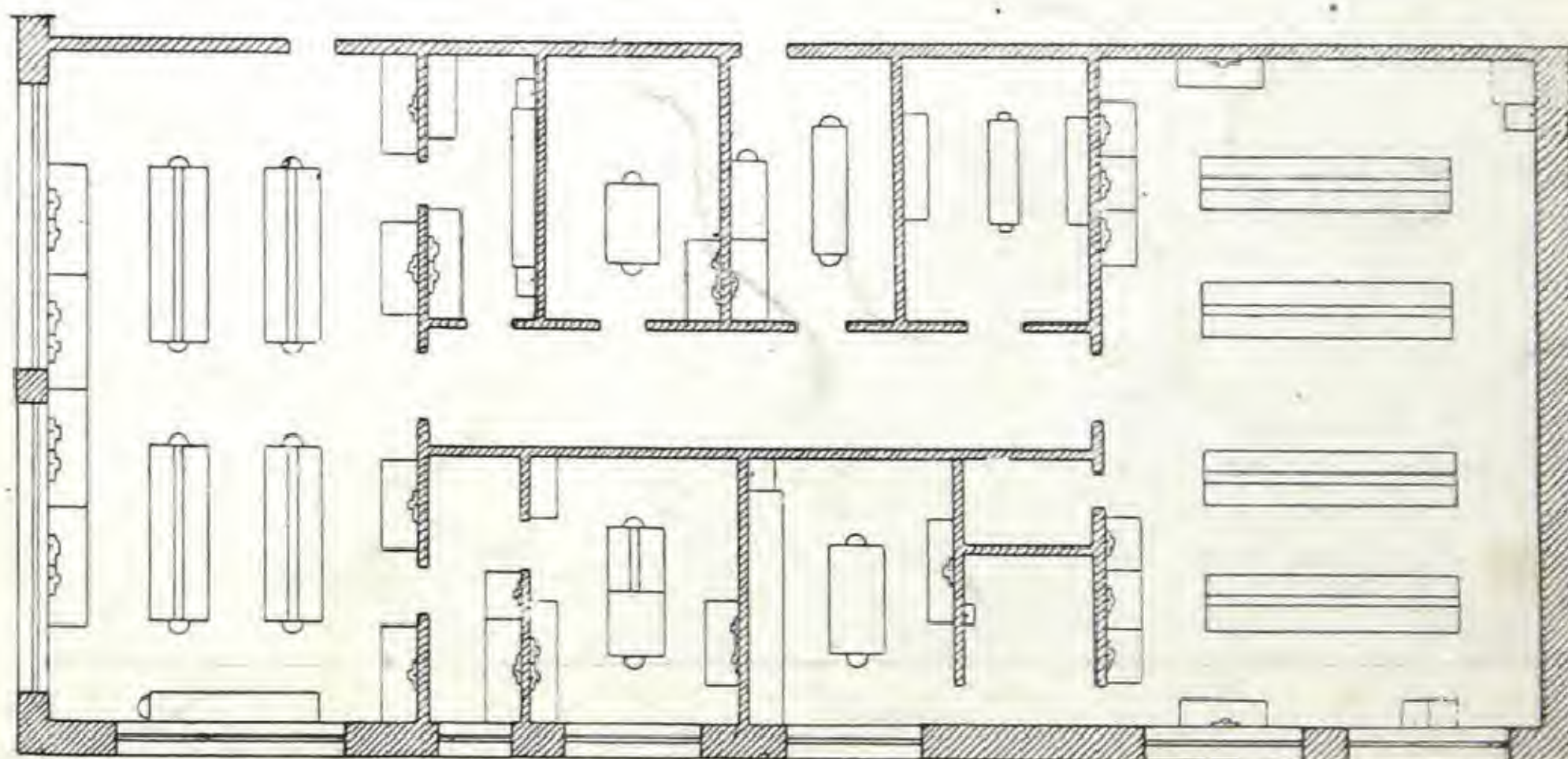


ÉCOLE SUPÉRIEURE DE CHIMIE DE QUÉBEC

LABORATOIRE DE CHIMIE

M. CARDINAUX, Directeur.

MM. BERGERON et LAVAL, Architectes.



Autre installation : THE MAC DONALD COLLÈGE Ste-ANNE DE BELLEVUE (CANADA)

INSTALLATIONS FIXES POUR LABORATOIRES

Tables - Hottes - Sorbonnes - Cuvettes - Robinetterie - Lave Émaillée

FLICOTEAUX, BOUTET & C^{ie}

CONSTRUCTEURS

83, Rue du Bac, 83 — PARIS

Nouvelles Références de Laboratoires

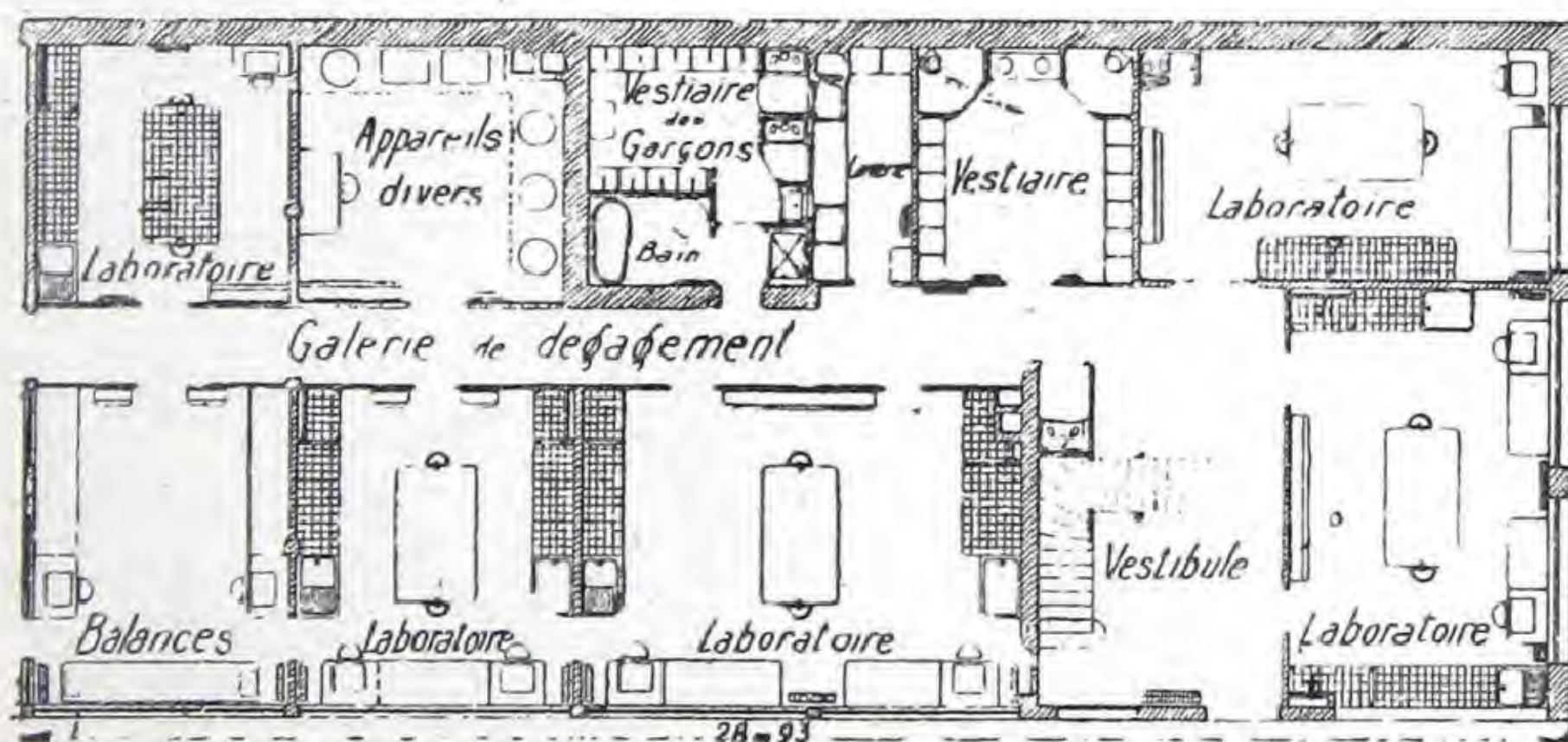
COMPAGNIE NATIONALE DE MATIÈRES COLORANTES ET DE PRODUITS CHIMIQUES

M. le Prof^r GRANDMOUGIN,
Directeur des Laboratoires

M. R. SIMONET,
Architecte-Ingenieur



LABORATOIRES DE RECHERCHES, à SURESNES



ÉTUDES COMPLÈTES SUR PLANS

*Université de Paris***INSTITUT DU RADIUM**

Pavillon CURIE et Pavillon PASTEUR

Madame CURIE, Professeur

M. le Docteur REGAUD



Pavillon Curie



Pavillon Pasteur

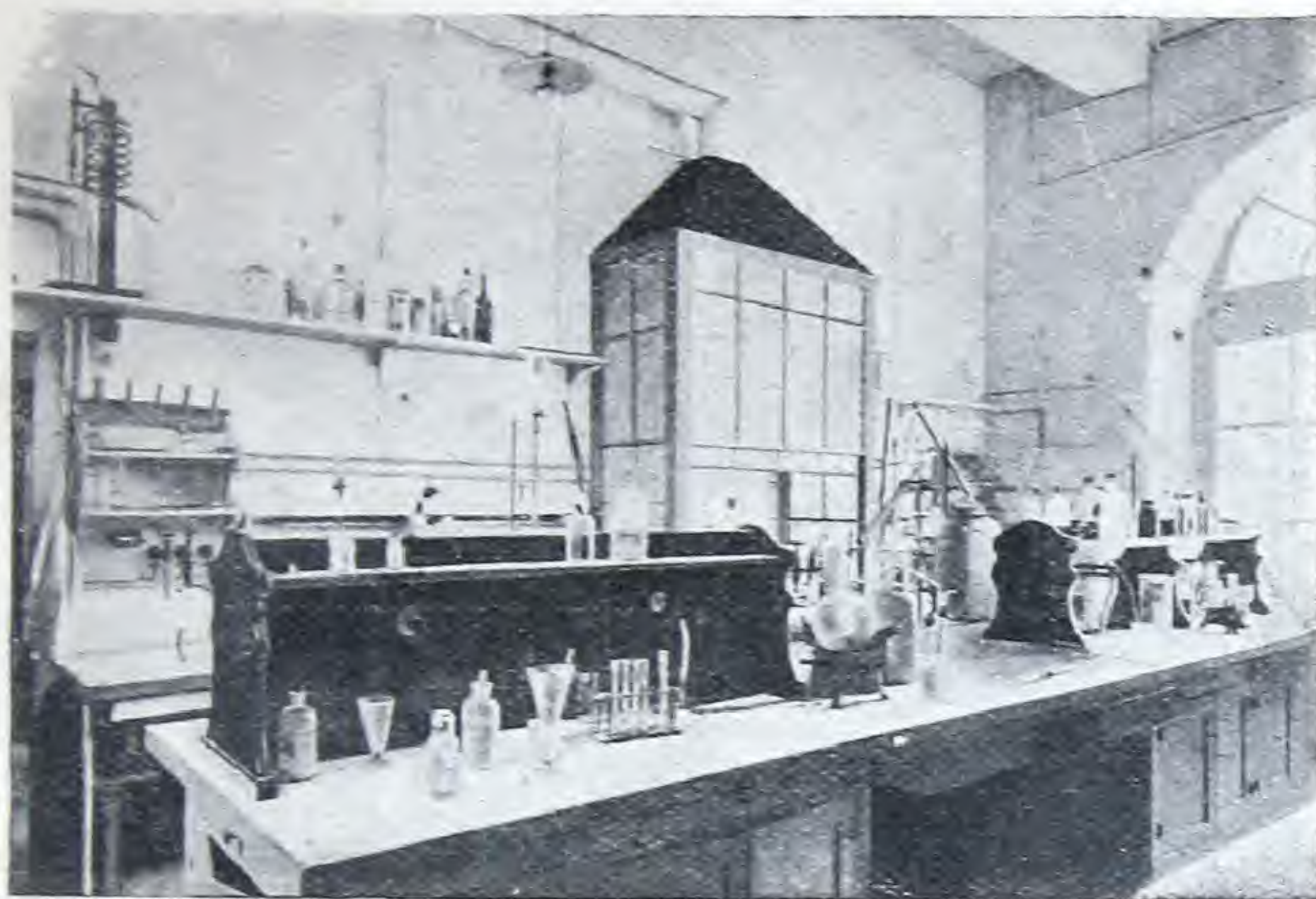
FLICOTEAUX, BOUTET & C^{ie}, 83, rue du Bac, PARIS

COLLÈGE DE FRANCE

LABORATOIRE DE CHIMIE MINÉRALE

M. le Professeur MOUREU

M. GILBERT, Architecte



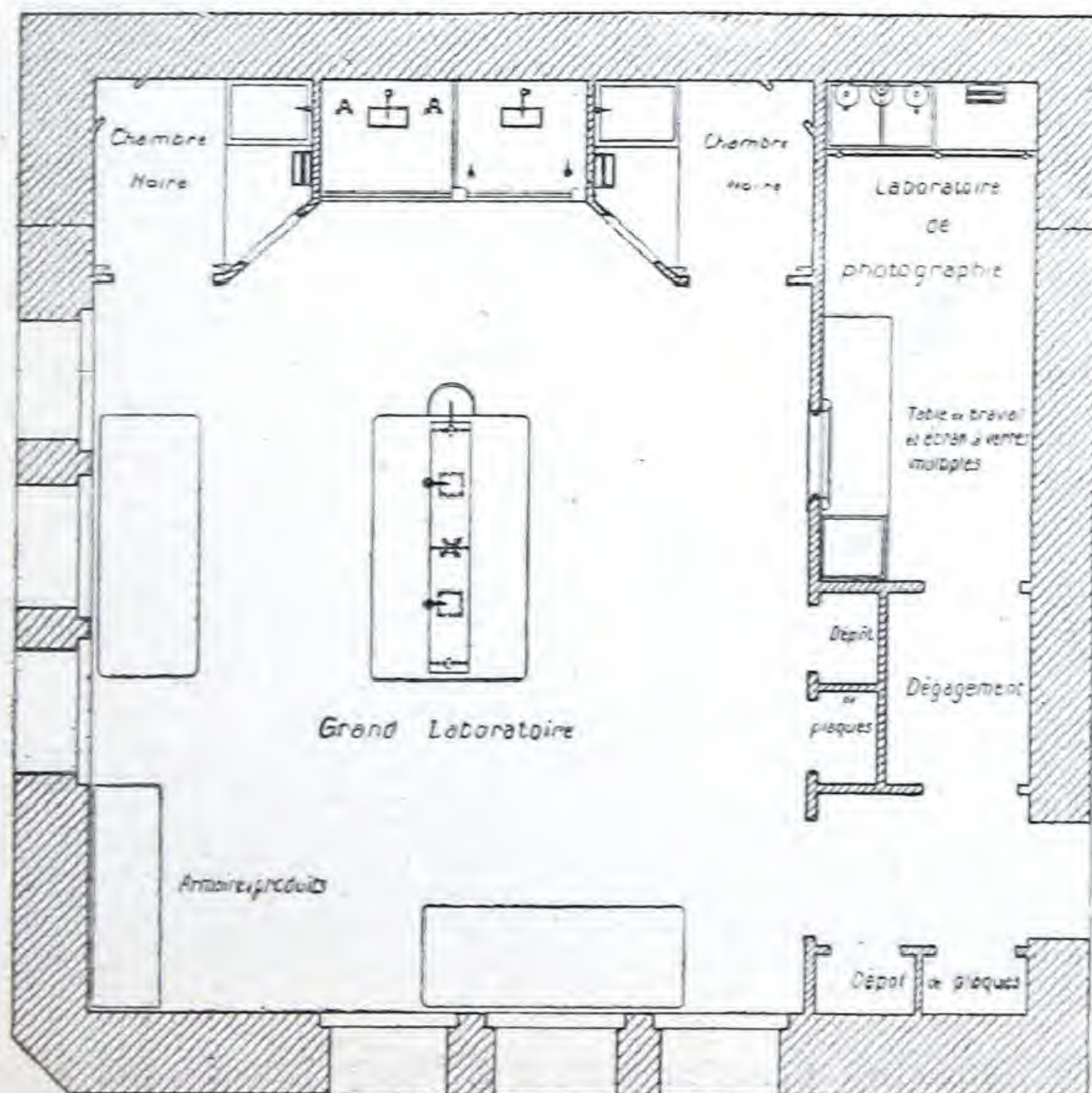
INSTITUT DE PALÉONTOLOGIE HUMAINE

Boulevard Saint-Marcel, à PARIS

FONDATION ALBERT 1^{er}, PRINCE DE MONACO

M. le Professeur BOUILLE Directeur

M. PONTREMOLI, Architecte



LABORATOIRE CENTRAL DE LA MARINE

Avenue de Suffren. — PARIS

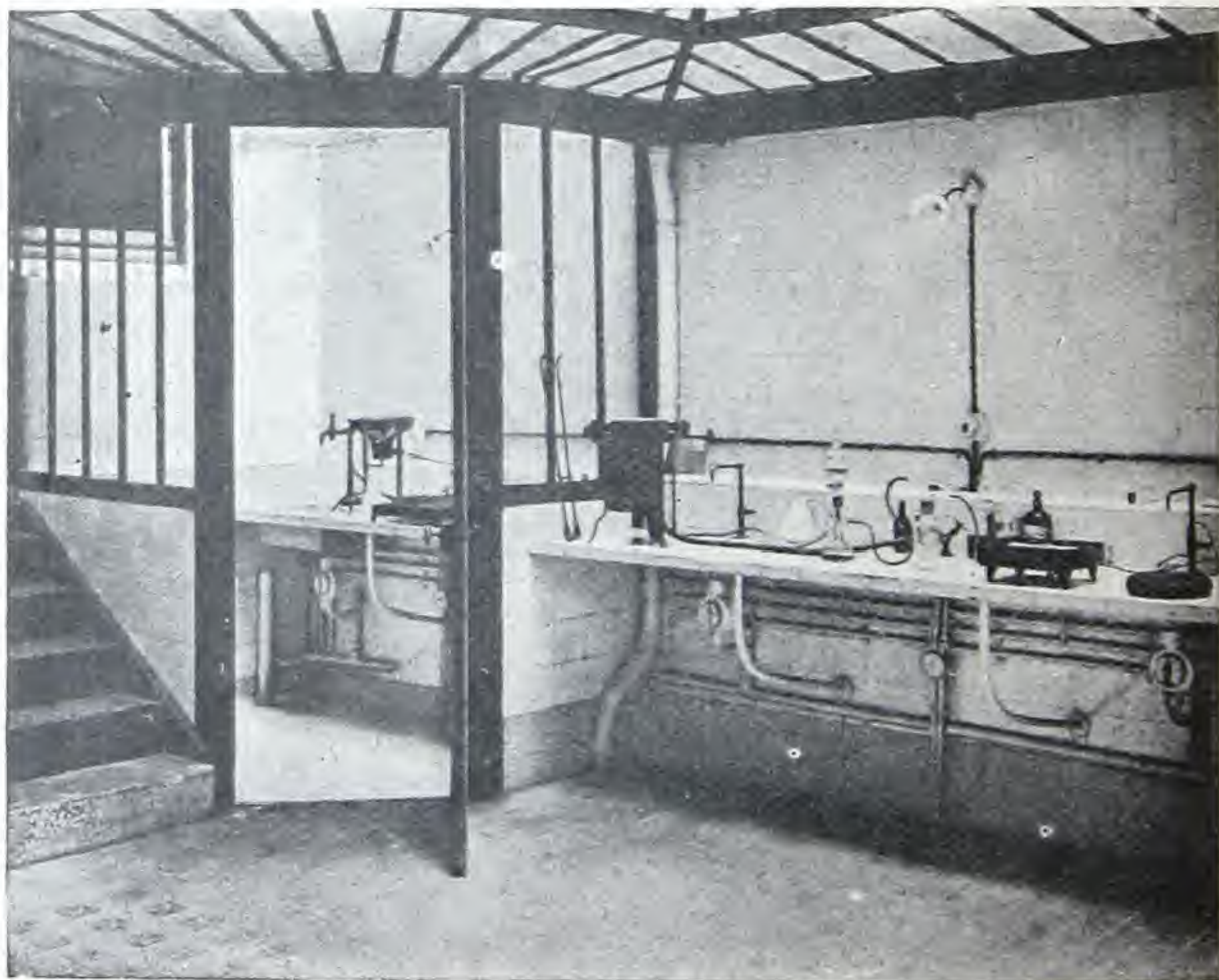
M. LAUTIER, Chef de Service

M. PATOUILLARD-DEMORIANE, Architecte



Laboratoire Principal du Service des Pêches.

M. FABRE-DOMERGUE, Directeur du Laboratoire.



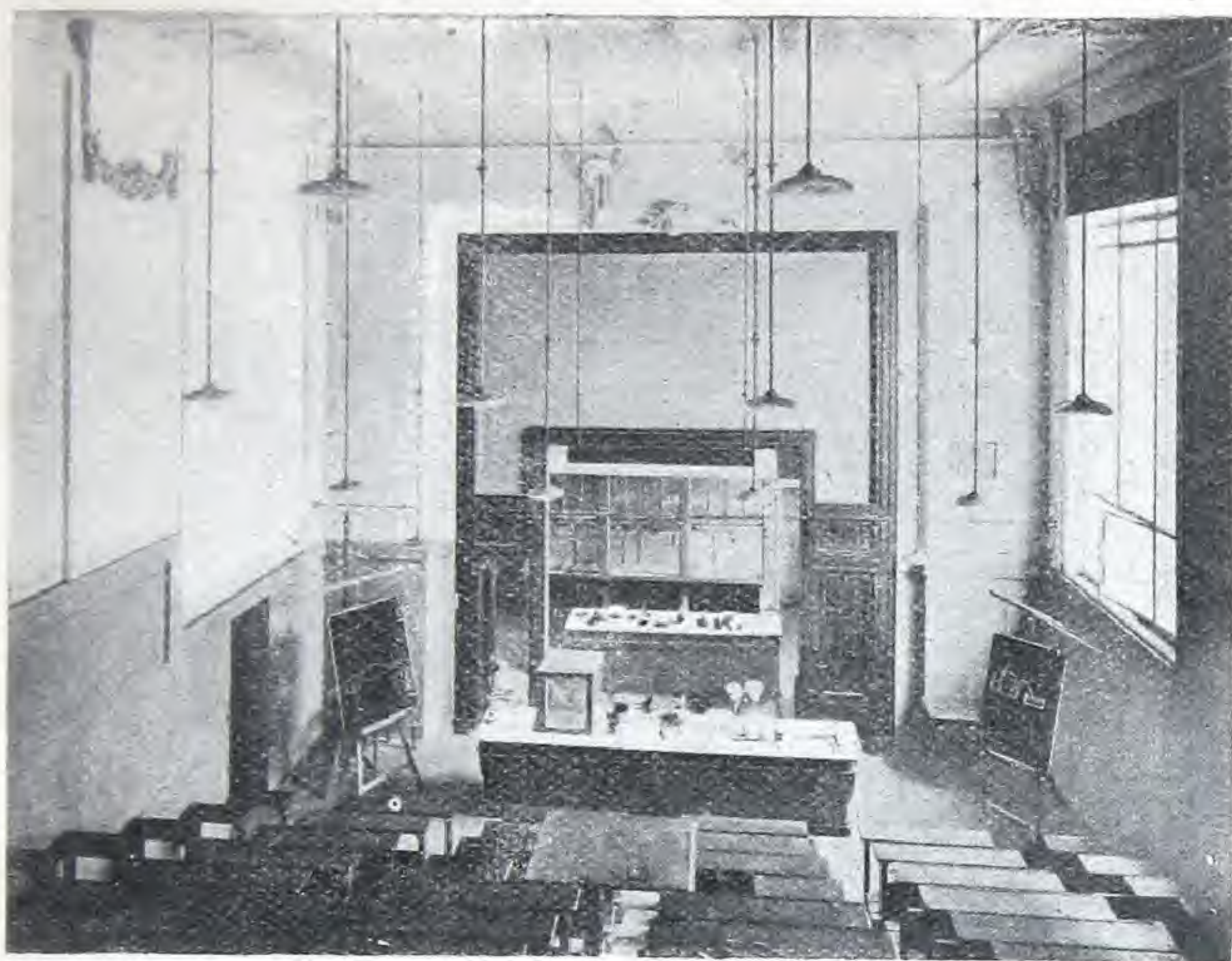
Laboratoire d'Hydrogène Sulfuré et Manipulations à l'air libre.

INSTITUT NATIONAL AGRONOMIQUE

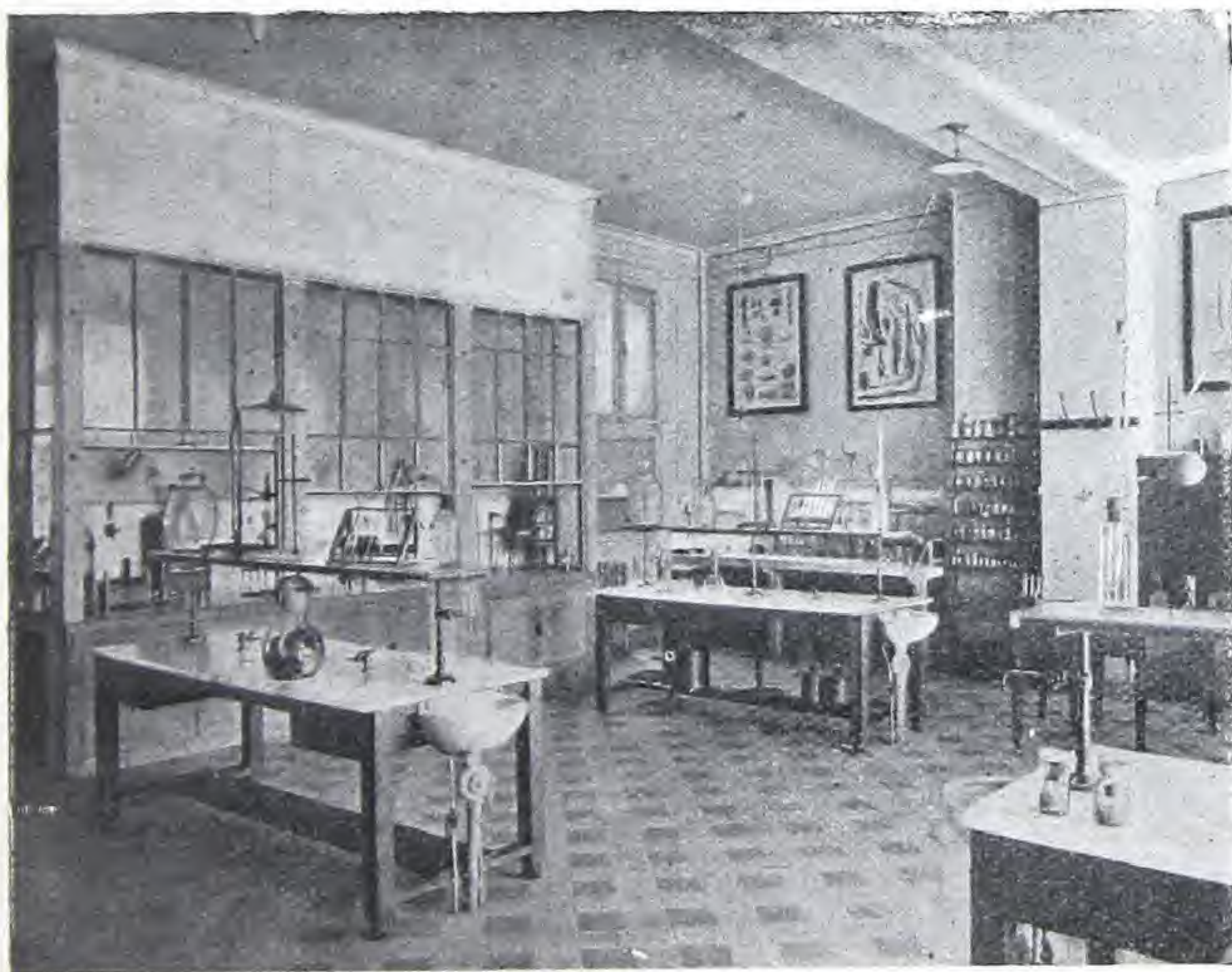
Rue Claude-Bernard. — PARIS.

M. le Docteur REGNARD, Directeur

M. PATOUILLARD-DEMORIANE, Architecte



Grand Amphithéâtre (*Deux semblables*).



Laboratoire de Viticulture (M. VIALA, Professeur).

SOCIÉTÉ LORRAINE

DES ANCIENS ÉTABLISSEMENTS DE DIETRICH & C^{ie}

USINE D'ARGENTEUIL

M. TOUZERY, Ingénieur-Chimiste

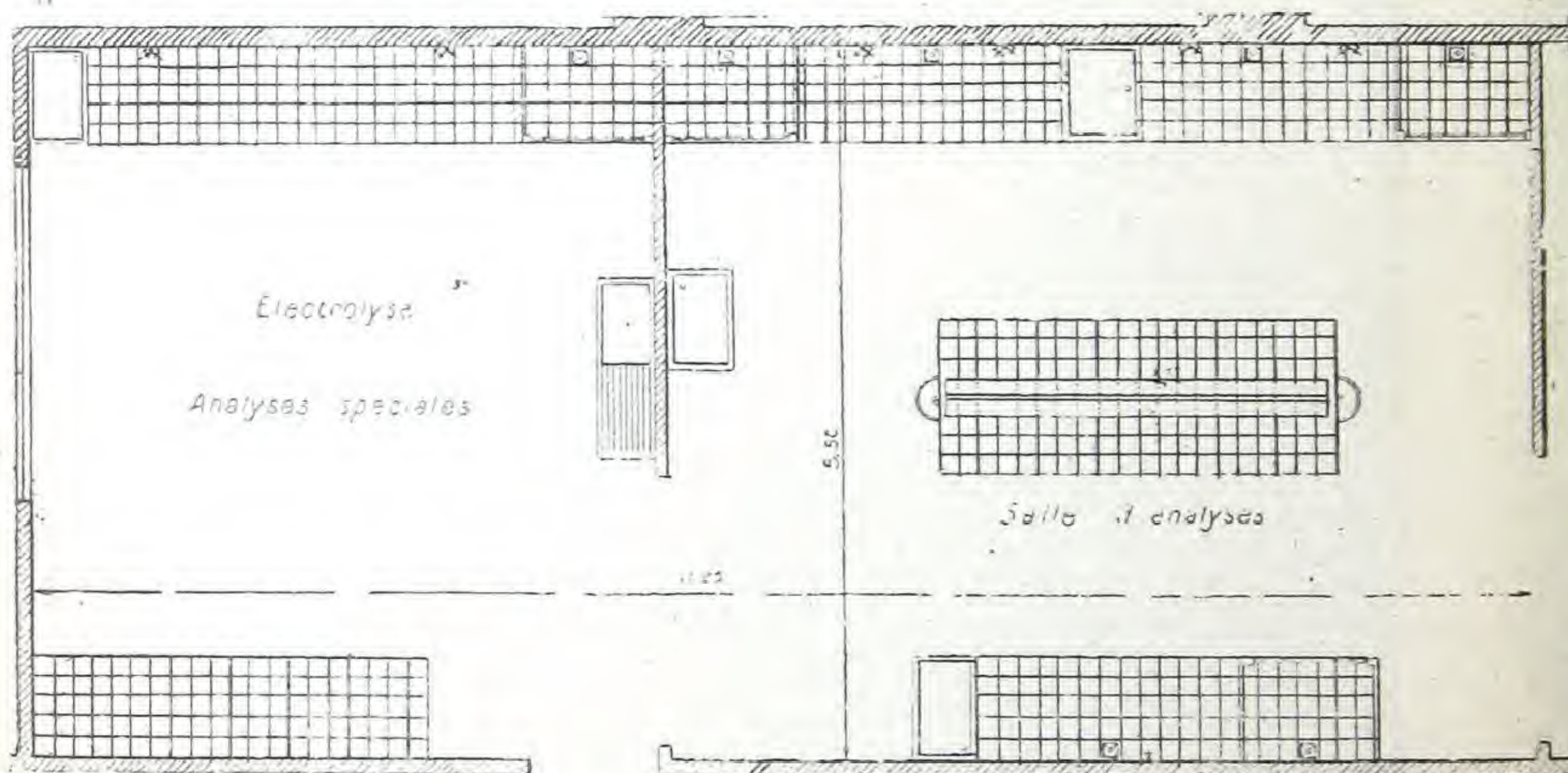
M. BERNARD, Architecte



Laboratoire de Chimie

AUTOMOBILES "LATIL" A SURESNES

MM. CHARLES, BLUM & Cie



Installation analogue pour La Société des Automobiles Delaunay-Belleville, à St-Denis.

USINE ANDRÉ CITROEN

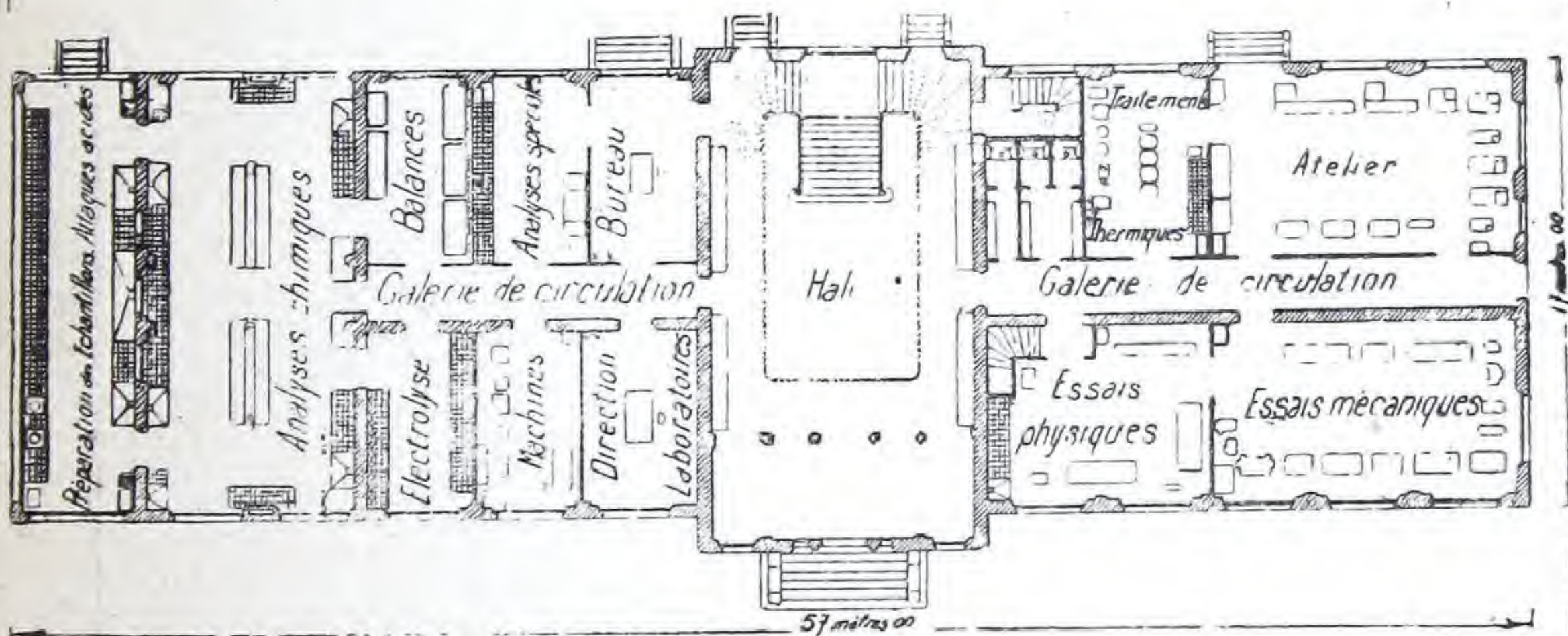
Quai de Javel - PARIS

M. GODFROID, Directeur des Laboratoires

M. WYBO, Architecte



Laboratoire d'analyses chimiques



PLAN D'ENSEMBLE

AUTRES INSTALLATIONS POUR

Les Poudreries Nationales de Toulouse - Le Bouchet - Bergerac - Oissel - St-Chamas

Saint-Médard - Sorgues - Le Laboratoire des Poudres de la Marine, à Seuran-Livry

COMITÉ CENTRAL DES HOUILLÈRES DE FRANCE

Station d'essais du grisou à Liévin

M. TAFFANEL, Directeur

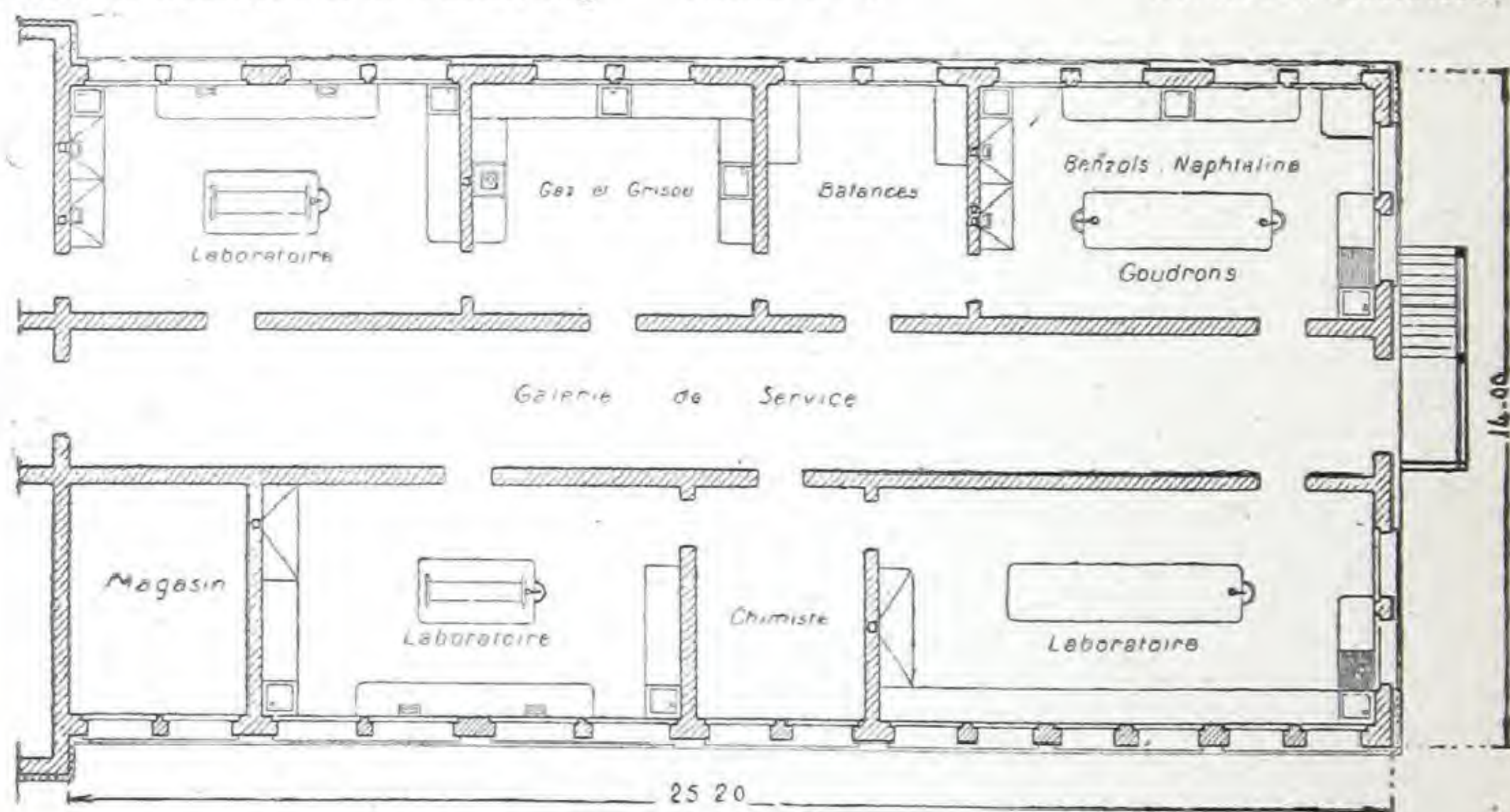


SOCIÉTÉ DES MINES DE LENS

LABORATOIRES DES USINES

MM. DU BOUSQUET et DE PLACE, Ing^{rs} FOSSE N° 8

M. ROBIN, Architecte



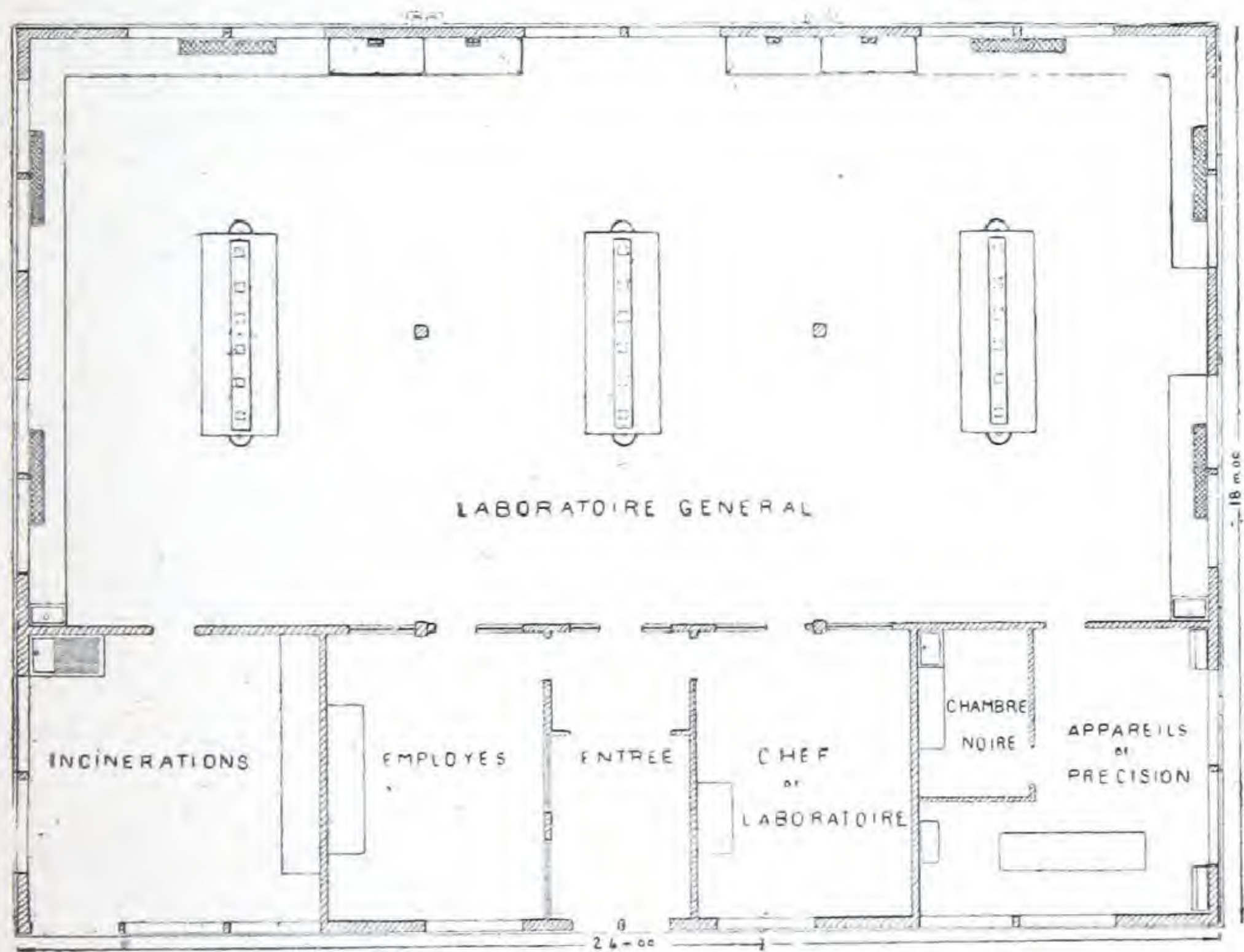
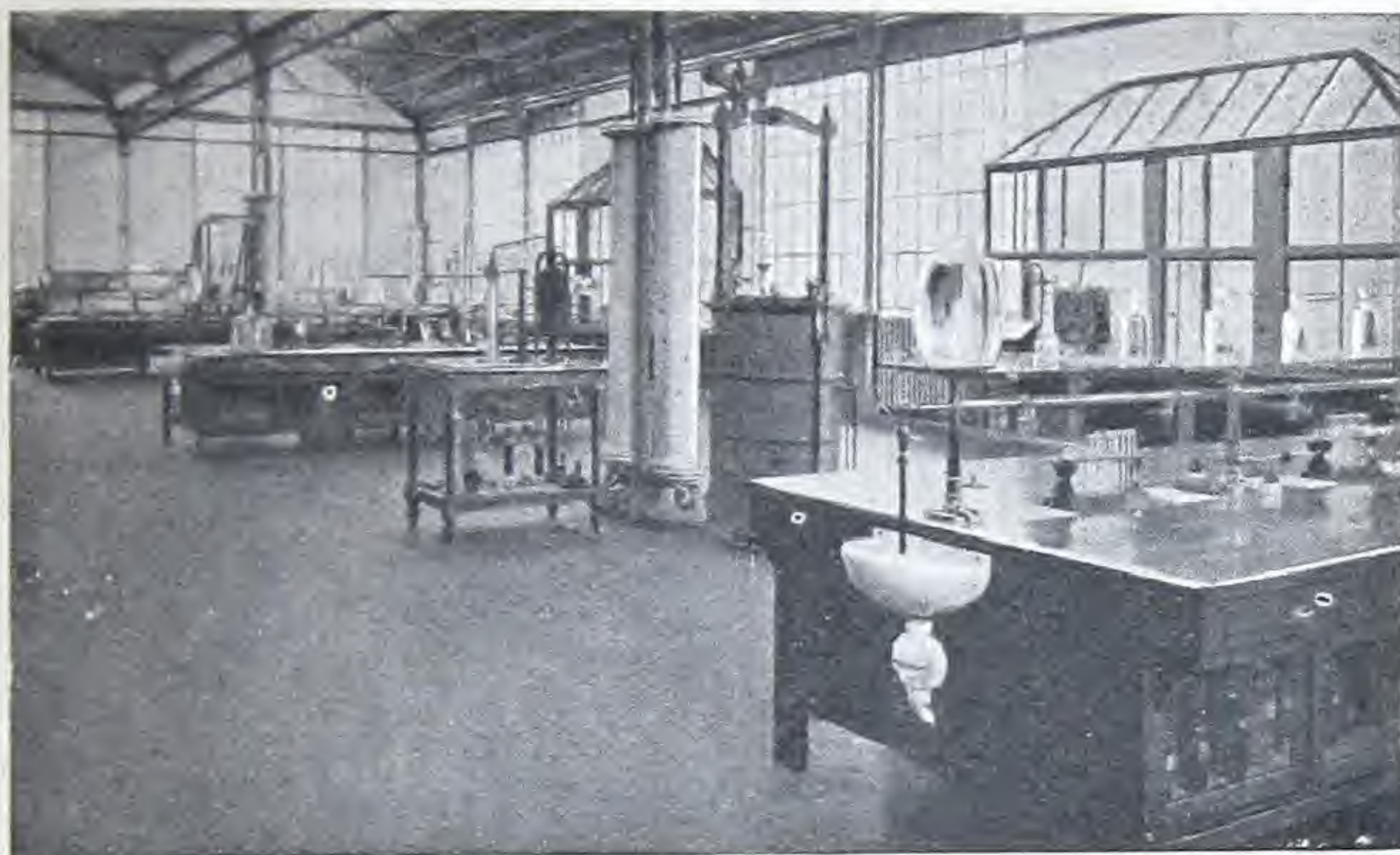
AUTRES INSTALLATIONS POUR

La Société des Mines de Douges, à Ilénin-Liétard (Pas-de-Calais)

La Société de la Vieille Montagne, à Viviez (Aveyron)

SOCIÉTÉ DES MINES DE CARMAUX

A CARMAUX (Tarn)



PLAN D'ENSEMBLE

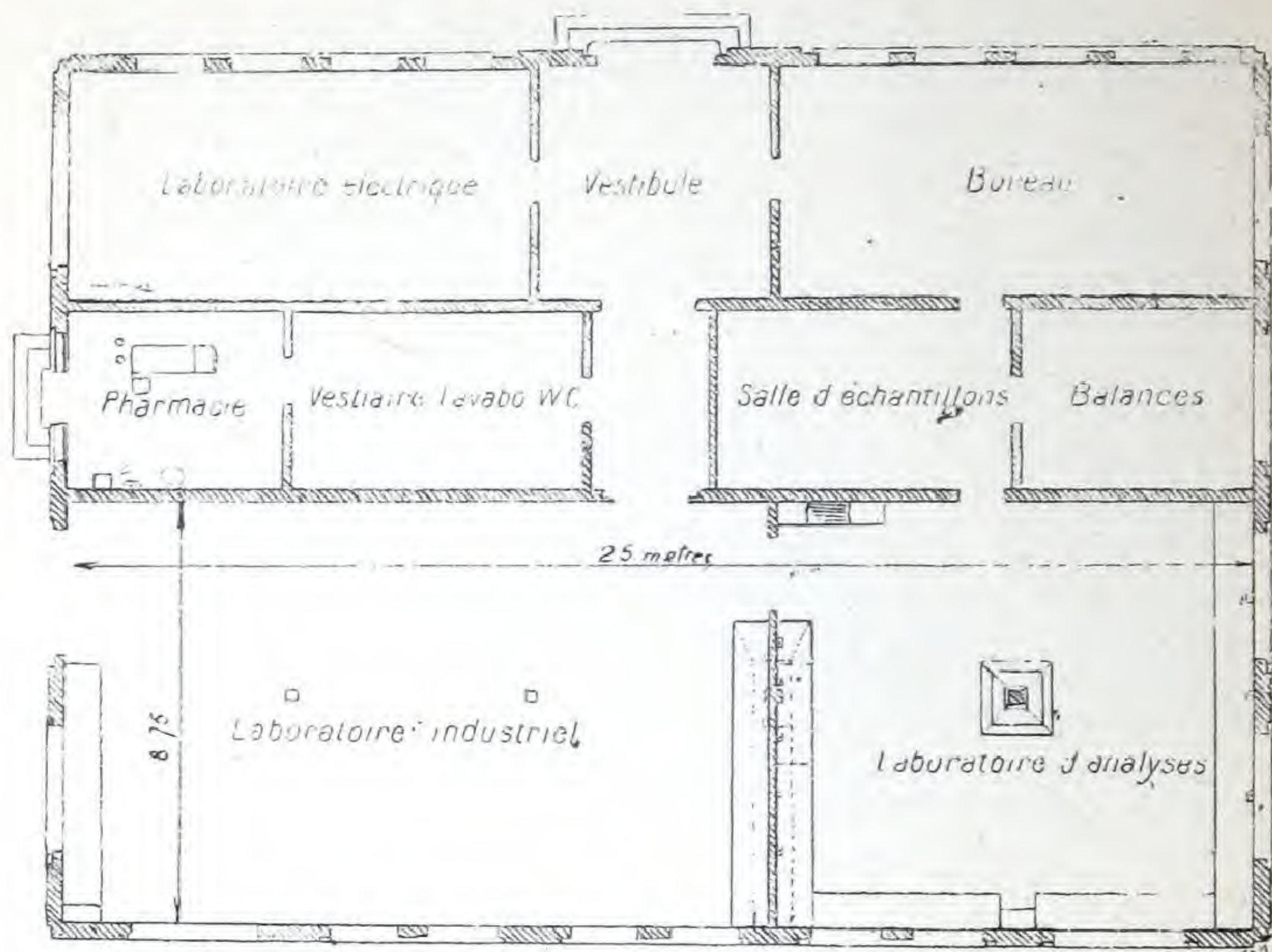
INSTALLATIONS EN COURS POUR

*Les Tréfileries et Laminoirs du Havre - La Société des Acières et Forges de Firminy
(Usines des Dunes) - Société des Filatures, Corderies et Tissages d'Angers*

(M. BESSONNEAU, Administrateur)

SOCIÉTÉ DE LA MAILLERAYE

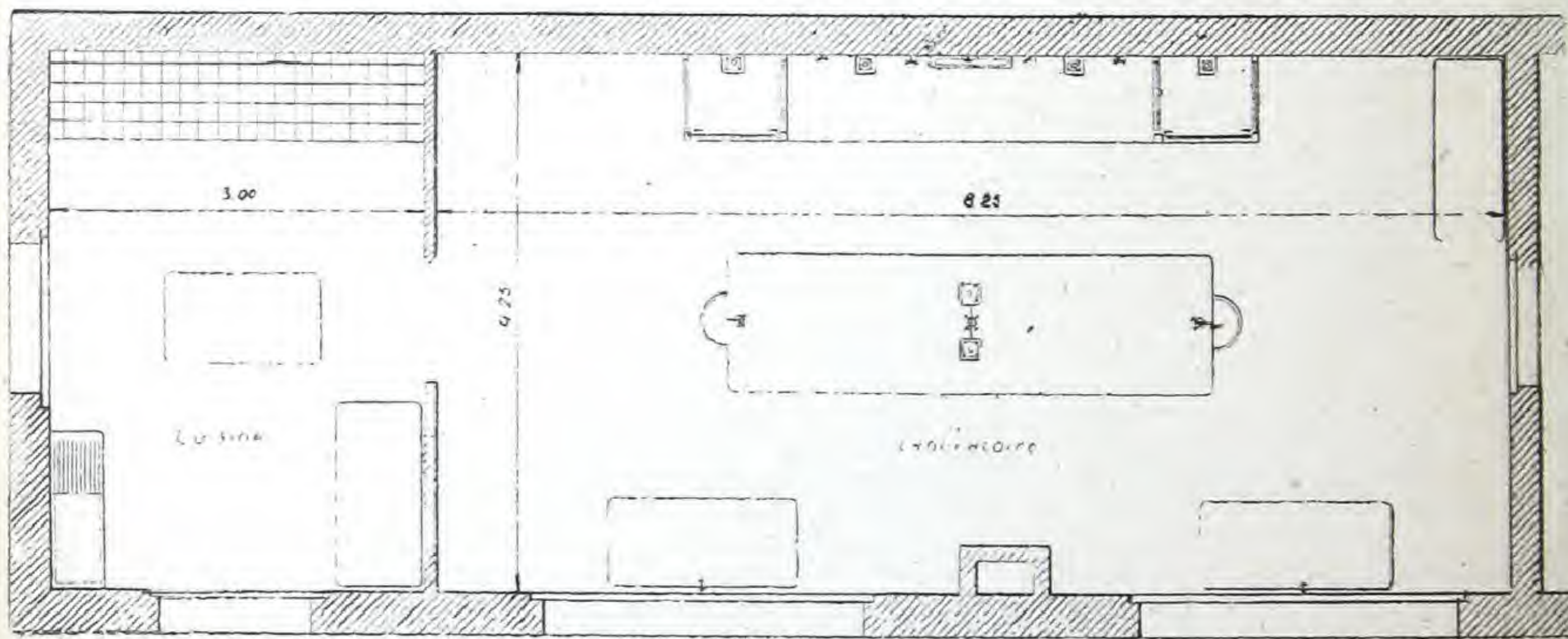
USINE DE LA MAILLERAYE-SUR-SEINE



SOCIÉTÉ DES FROMAGERIES CH. GERVAIS A FERRIÈRES

M. GUITONNEAU, Ingénieur-Chimiste

M. RIMBERT, Architecte



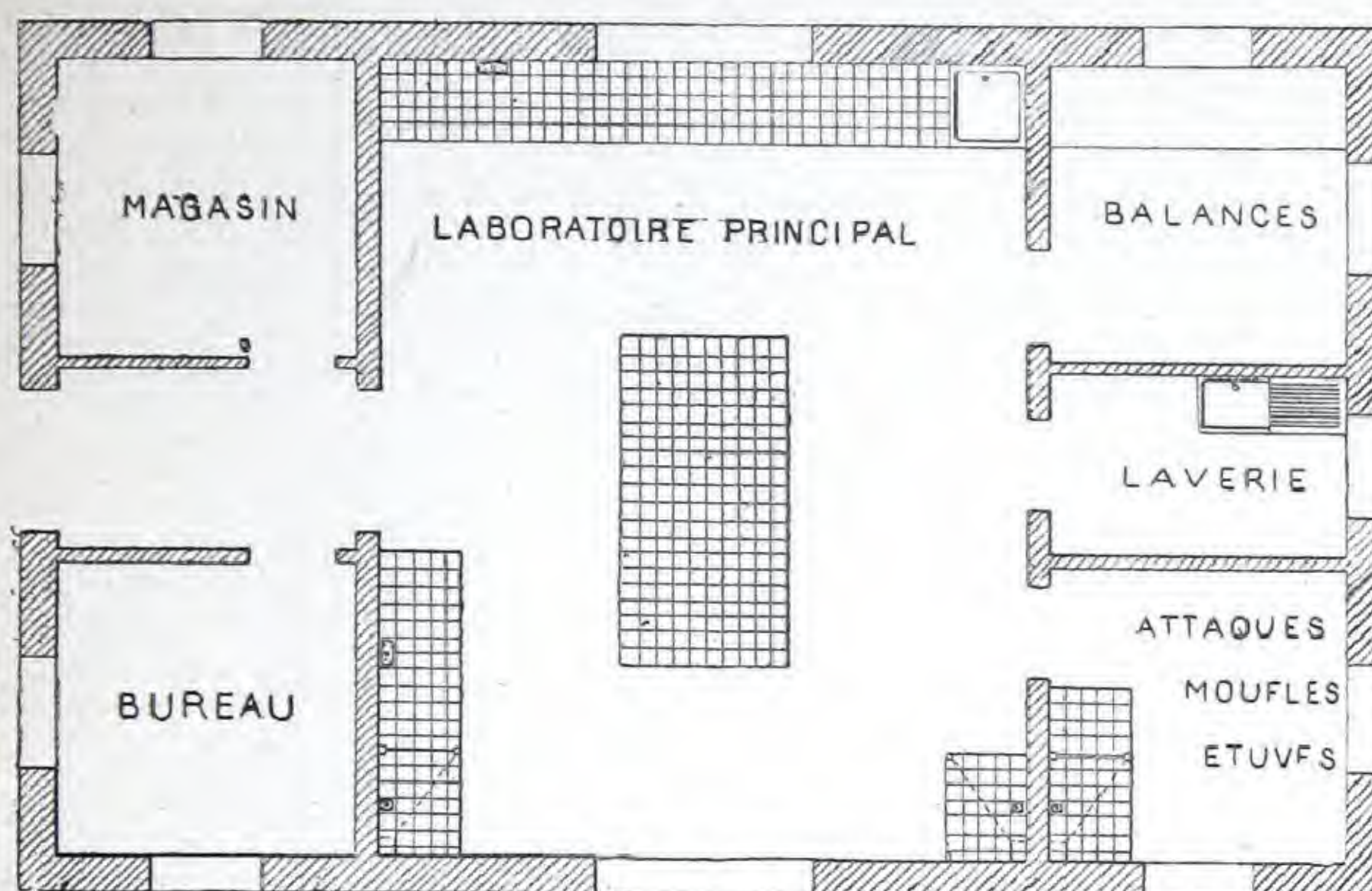
AUTRE INSTALLATION POUR

La Confiturerie d'Arvor

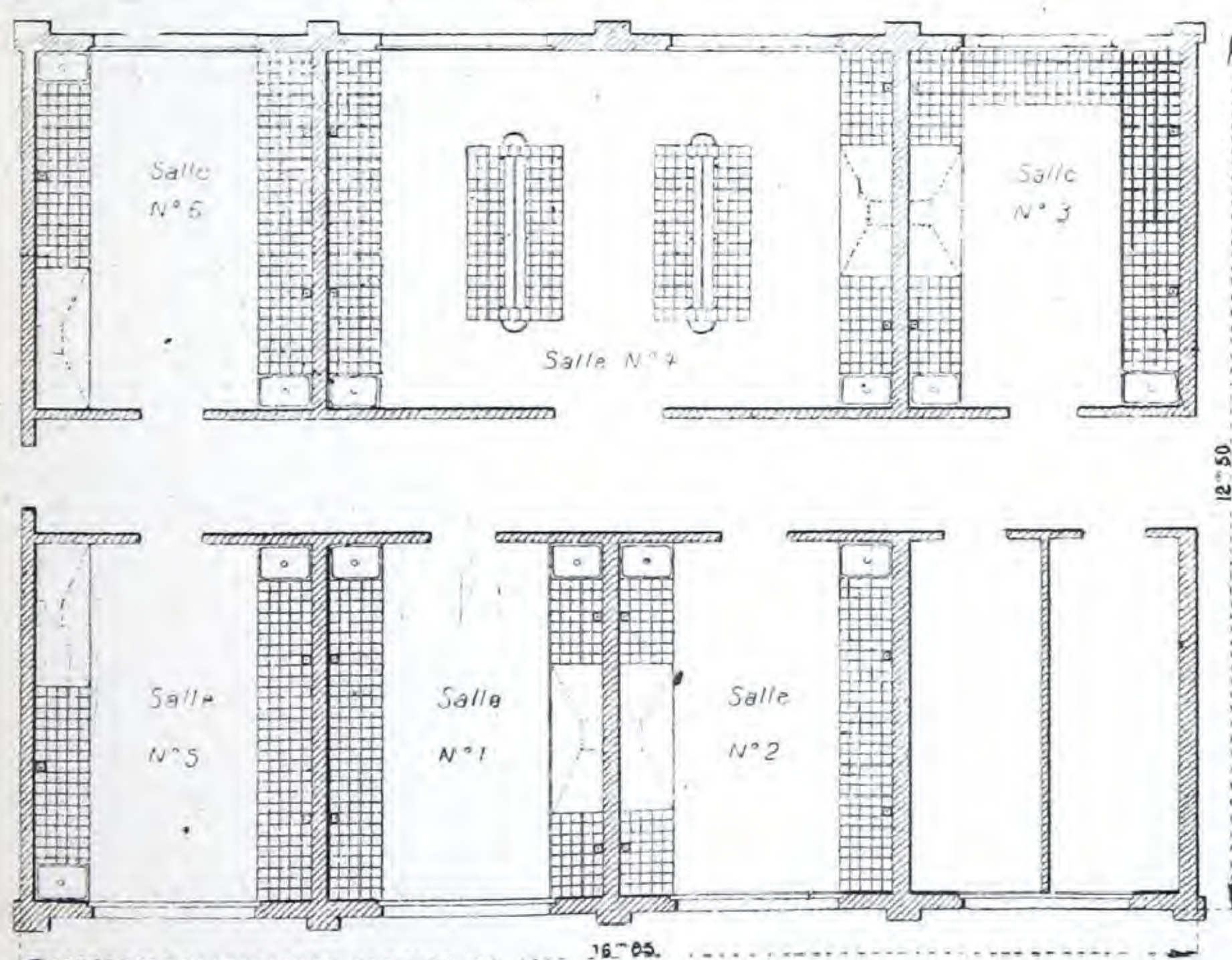
H. LORIN, à MESSAC (Ille-et-Vilaine)

UNION DES FABRICANTS D'ACIDE SULFURIQUE DE FRANCE

A SALON (Bouches-du-Rhône) - USINE DE MIRAMAS



C^{ie} G^{le} DES PRODUITS CHIMIQUES DE NORMANDIE USINE DU GRAND QUEVILLY (Seine-Inférieure)

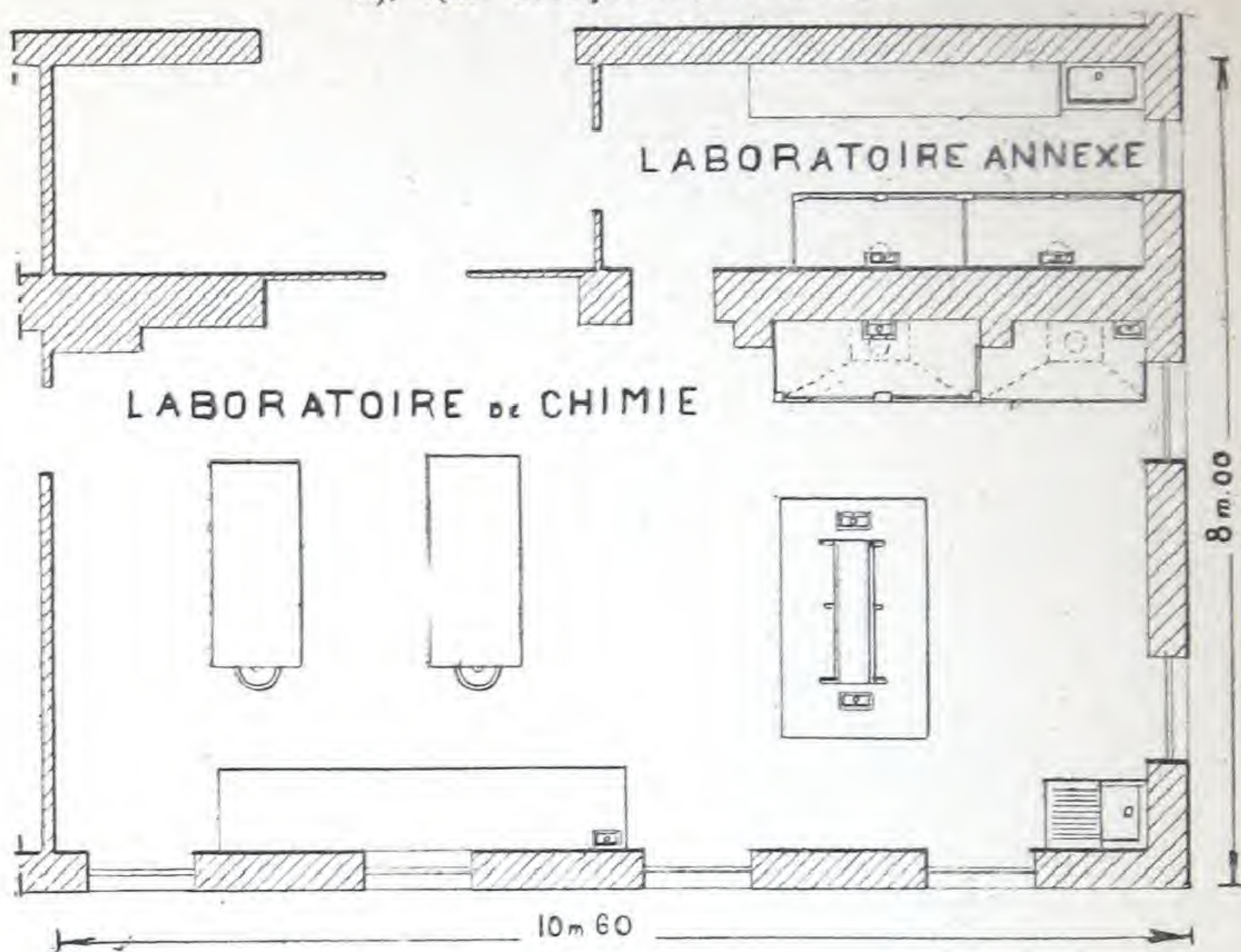
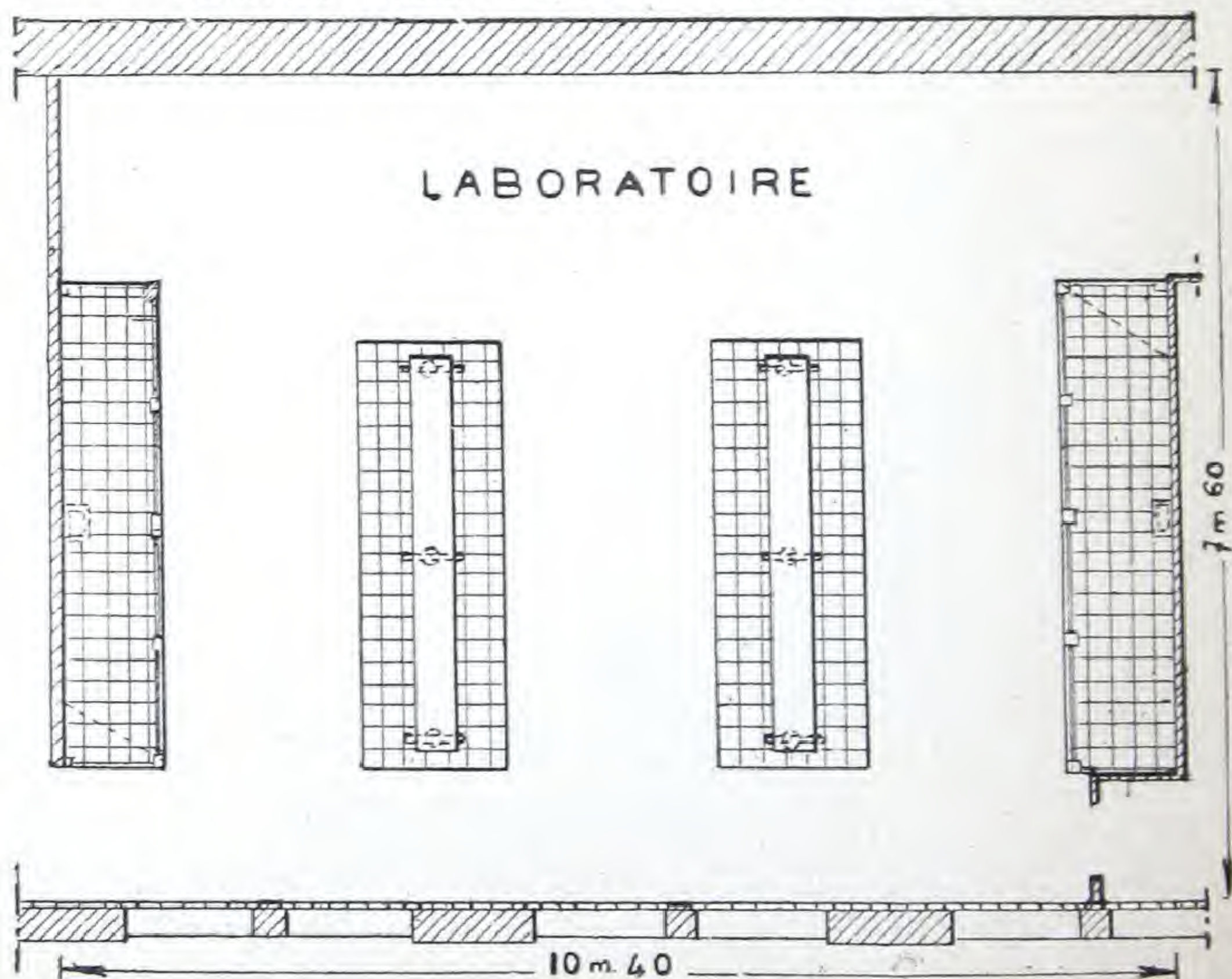


AUTRES INSTALLATIONS POUR

Les Établissements Simon Carves, à Ivry
Laboratoire de MM. Desombre et Cossard, à Neuilly-sur-Seine

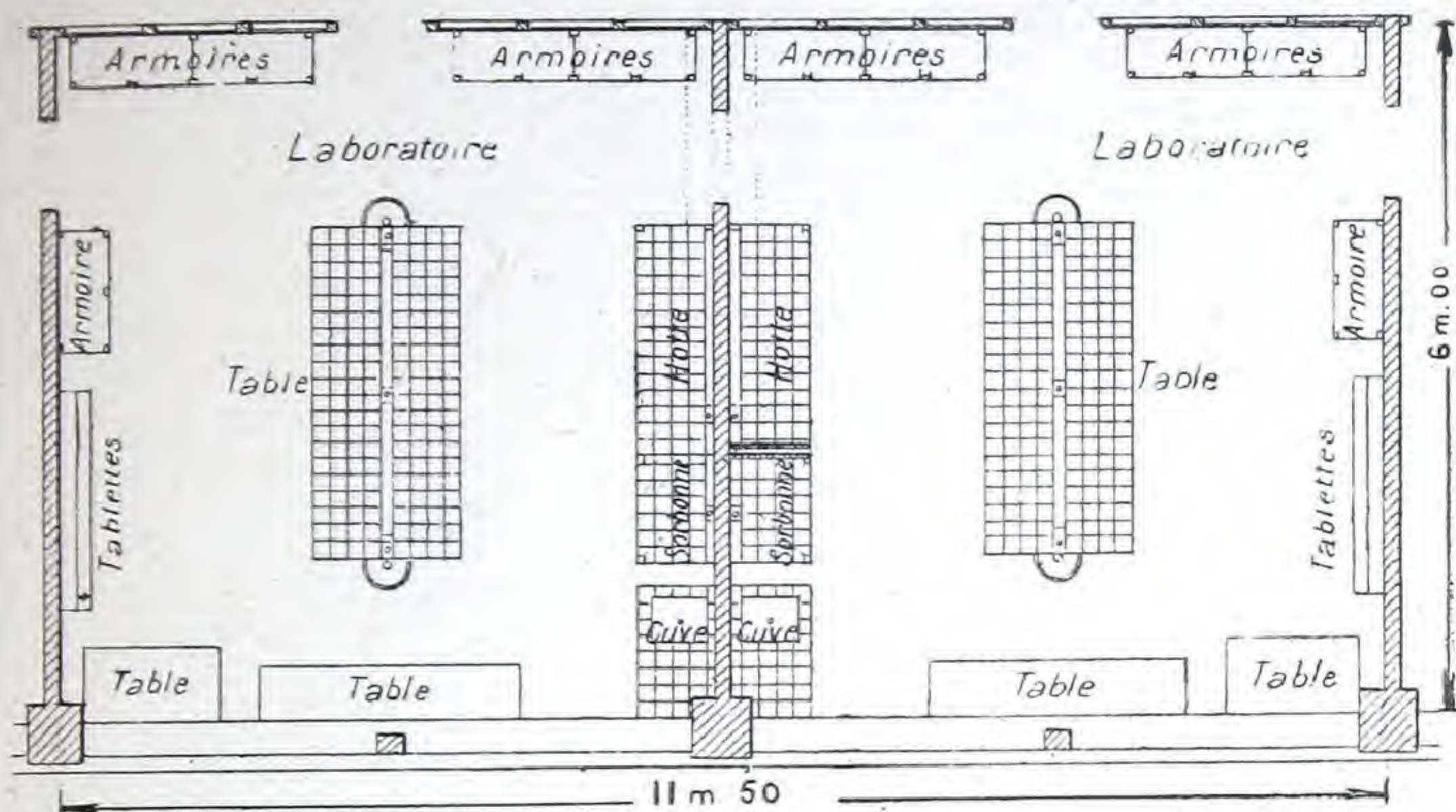
COMPAGNIE GÉNÉRALE DES OMNIBUS DE PARIS

34, Rue Championnet, à PARIS

SOCIÉTÉ DES ÉTABLISSEMENTS LACARRIÈRE
LAMPES ÉLECTRIQUES — (à COURBEVOIE)

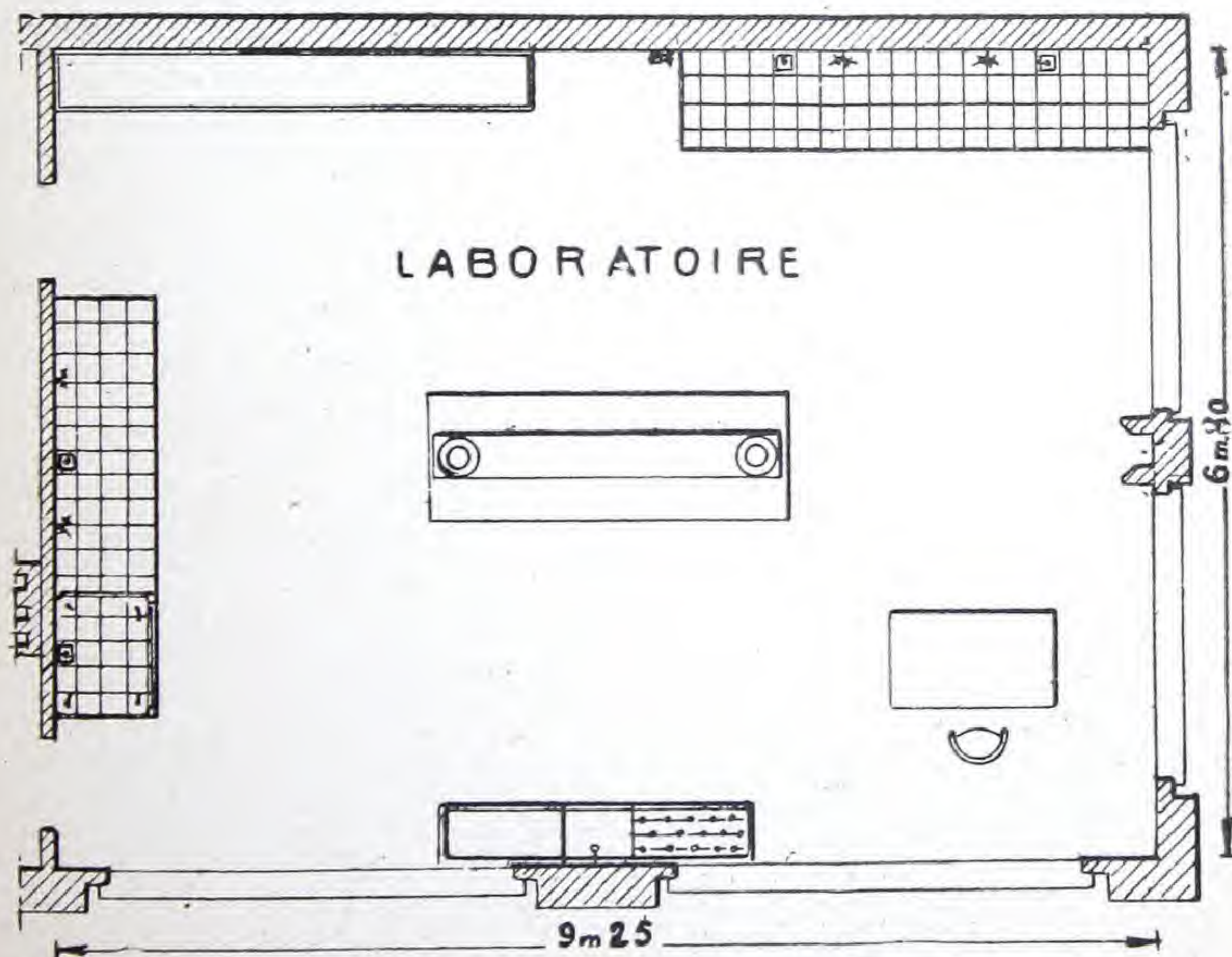
USINE DU LION NOIR A MONTROUGE

M. J. MAUGUE, Architecte



COMPAGNIE GÉNÉRALE DES MEULES

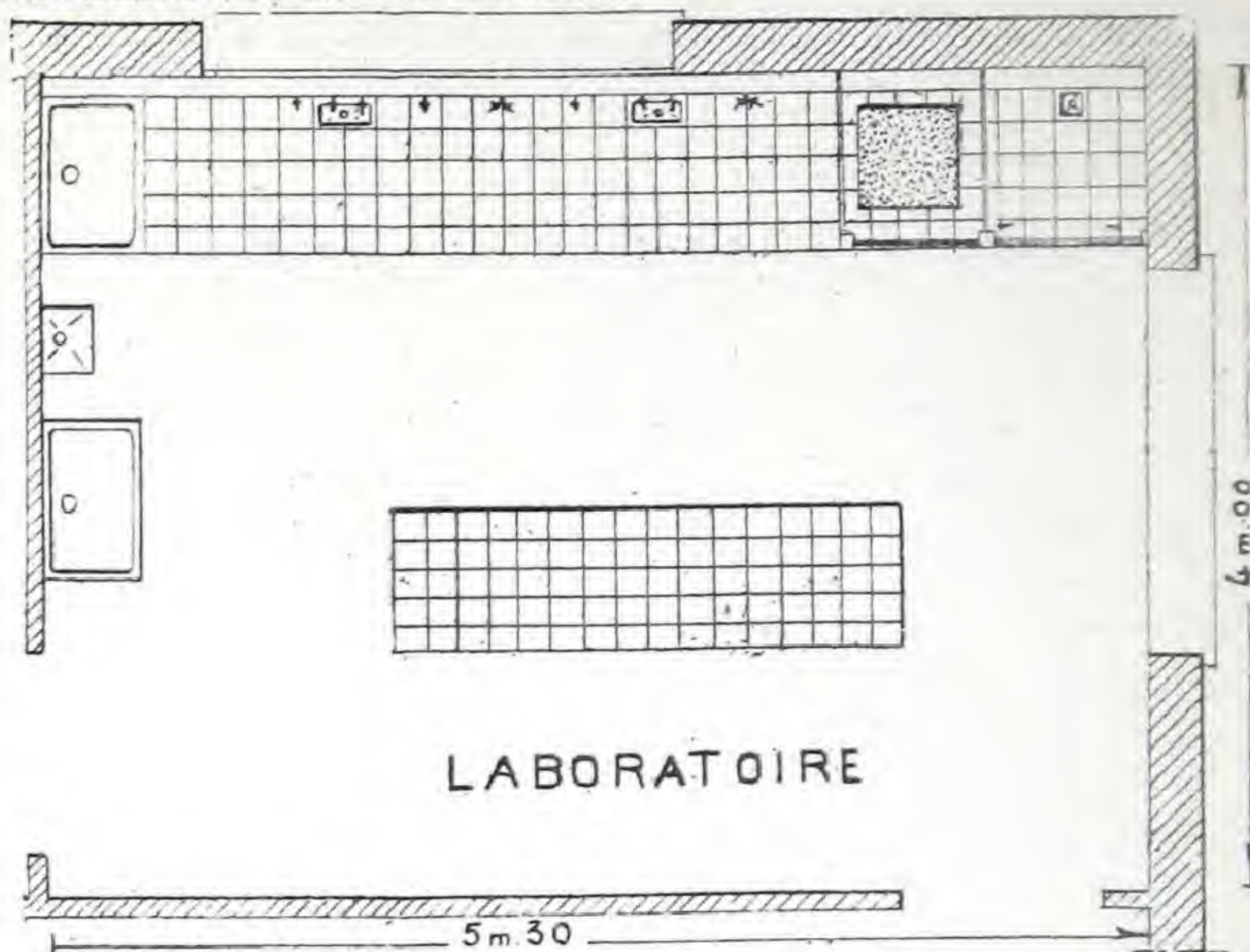
AU BOURGET



SOCIÉTÉ DU GAZ DE PARIS

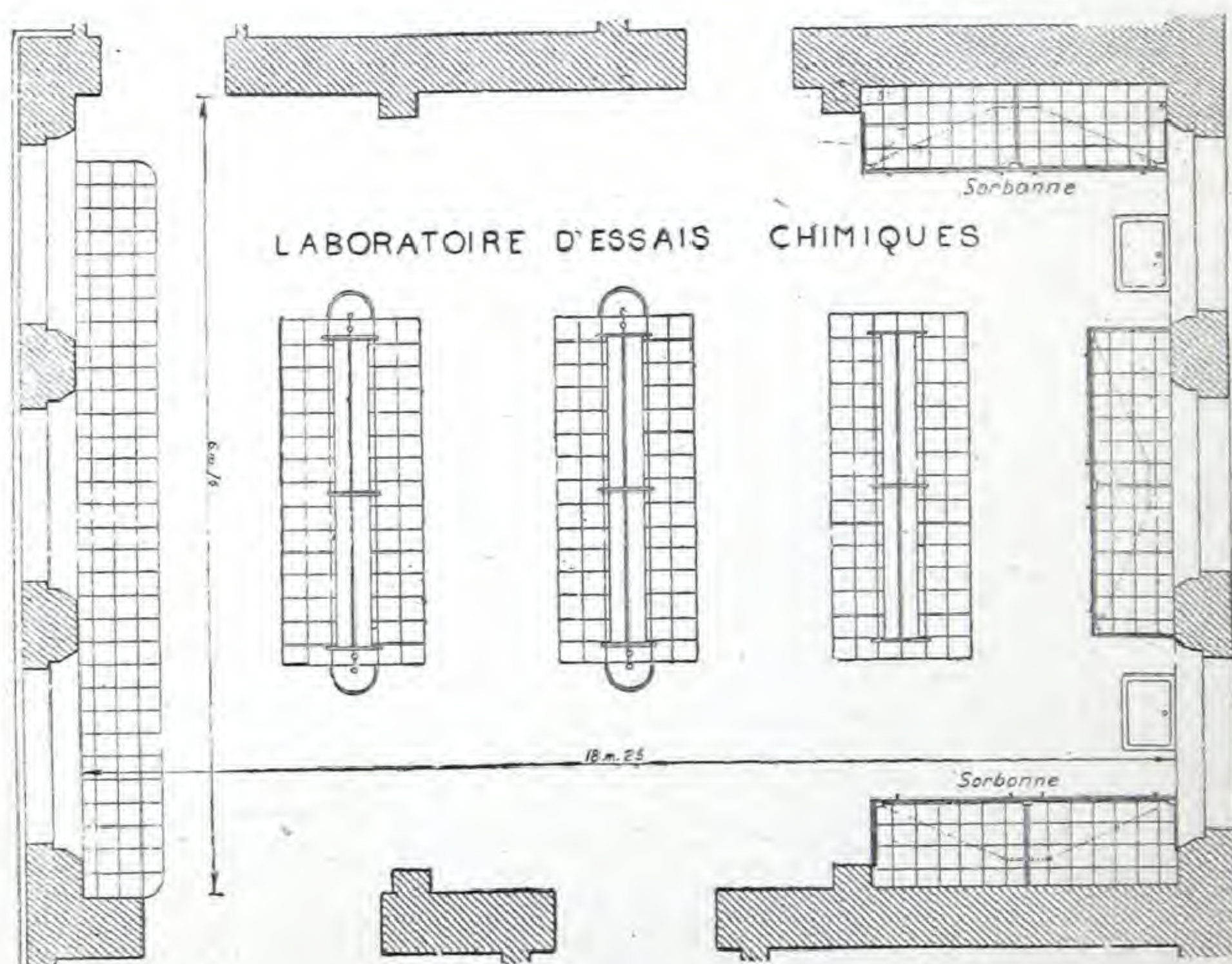
USINE : 198, Rue d'Aubervilliers, à PARIS

M. DESPREZ, Directeur du Laboratoire

Ét^{ts} J.-J. CARNAUD ET FORGES DE BASSE INDRÉ

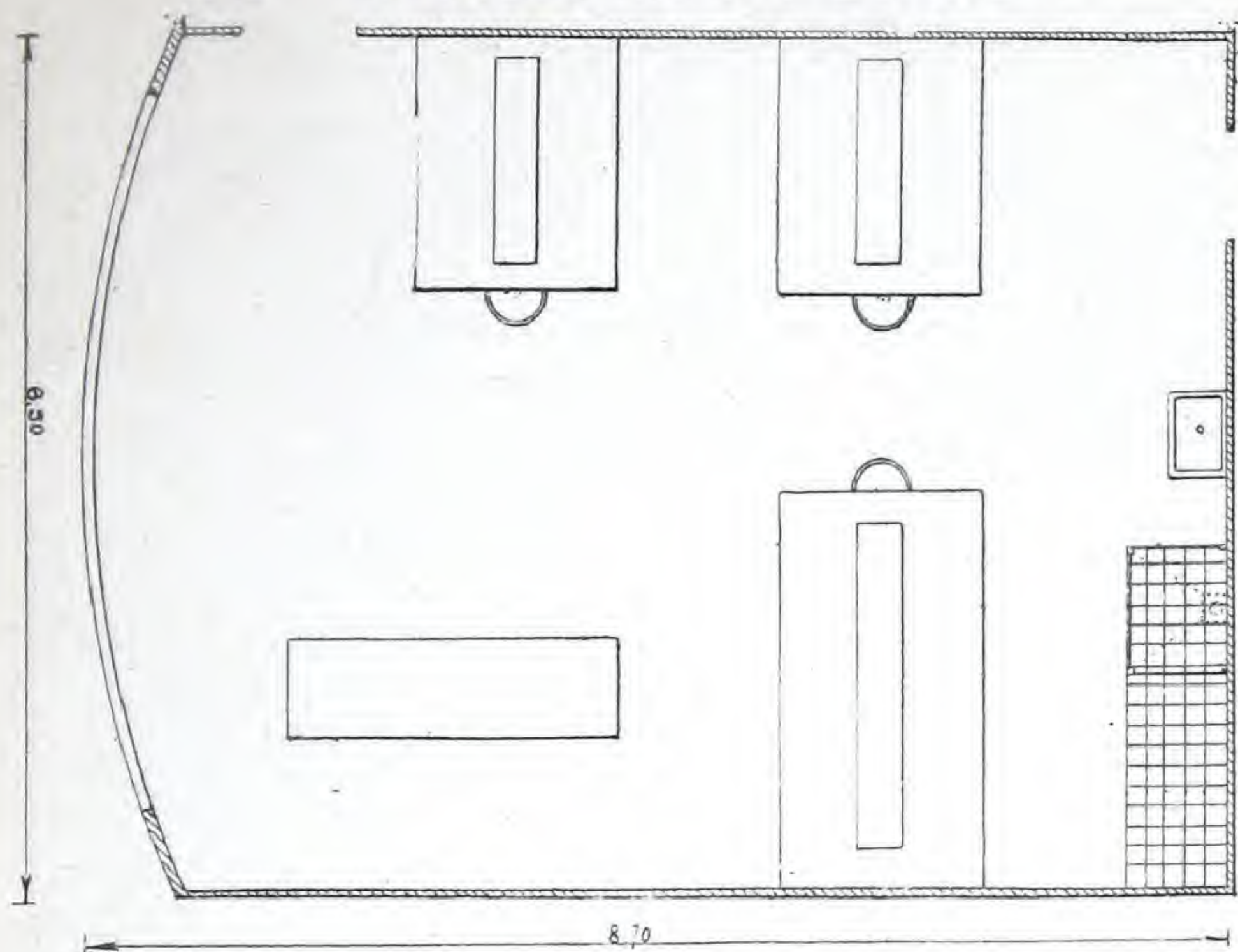
LABORATOIRE DE RECHERCHES

M. MAJOU, Architecte



AUTRE INSTALLATION POUR
Les Papeteries de Sorel-Moussel (Eure-&-Loir)

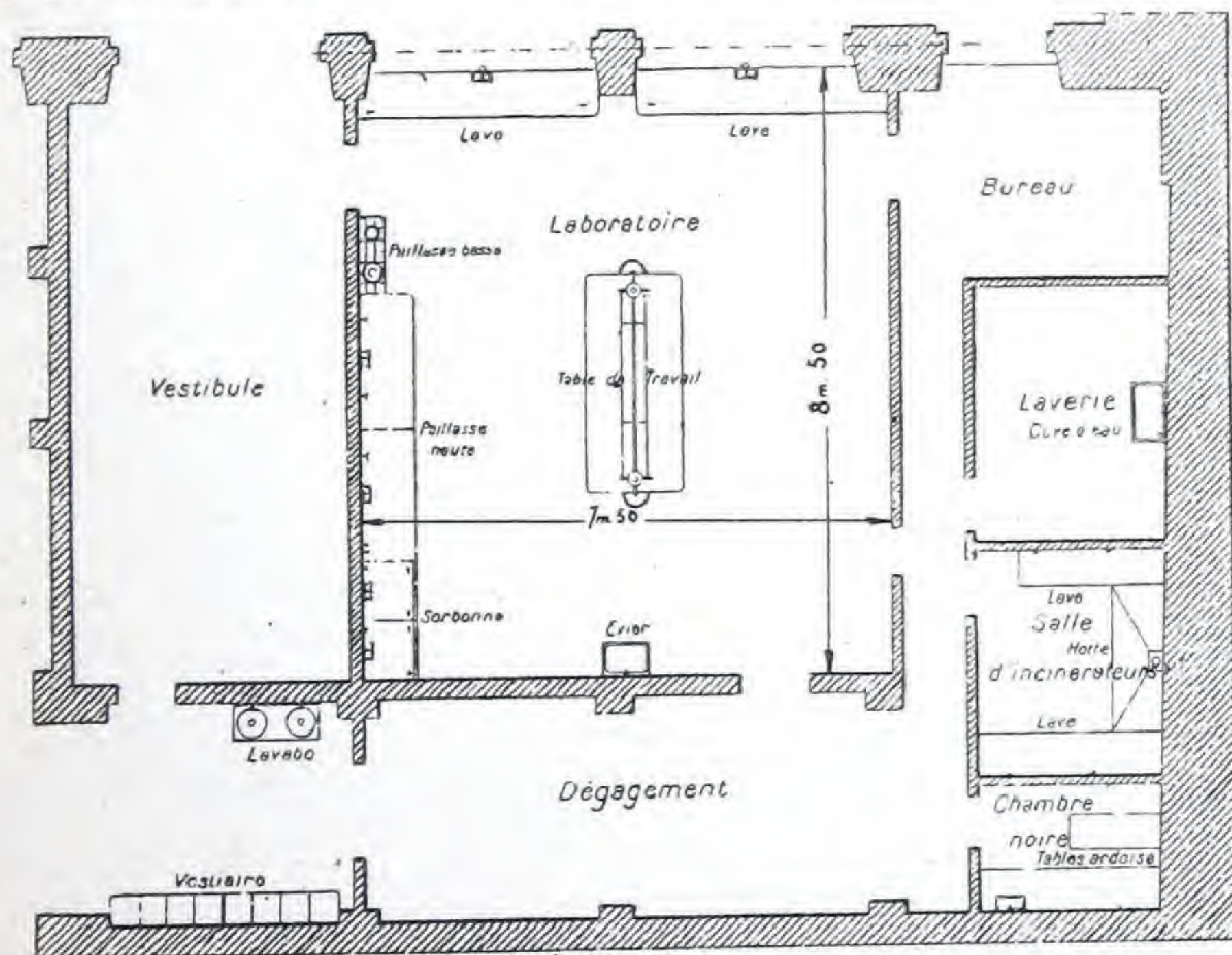
BLANCHISSERIE ET TEINTURERIE DE THAON-LES-VOSGES



LABORATOIRE D'HYGIÈNE DE CALAIS

M. DUTERTRE, Directeur.

M. DEBROUWER, Architecte.

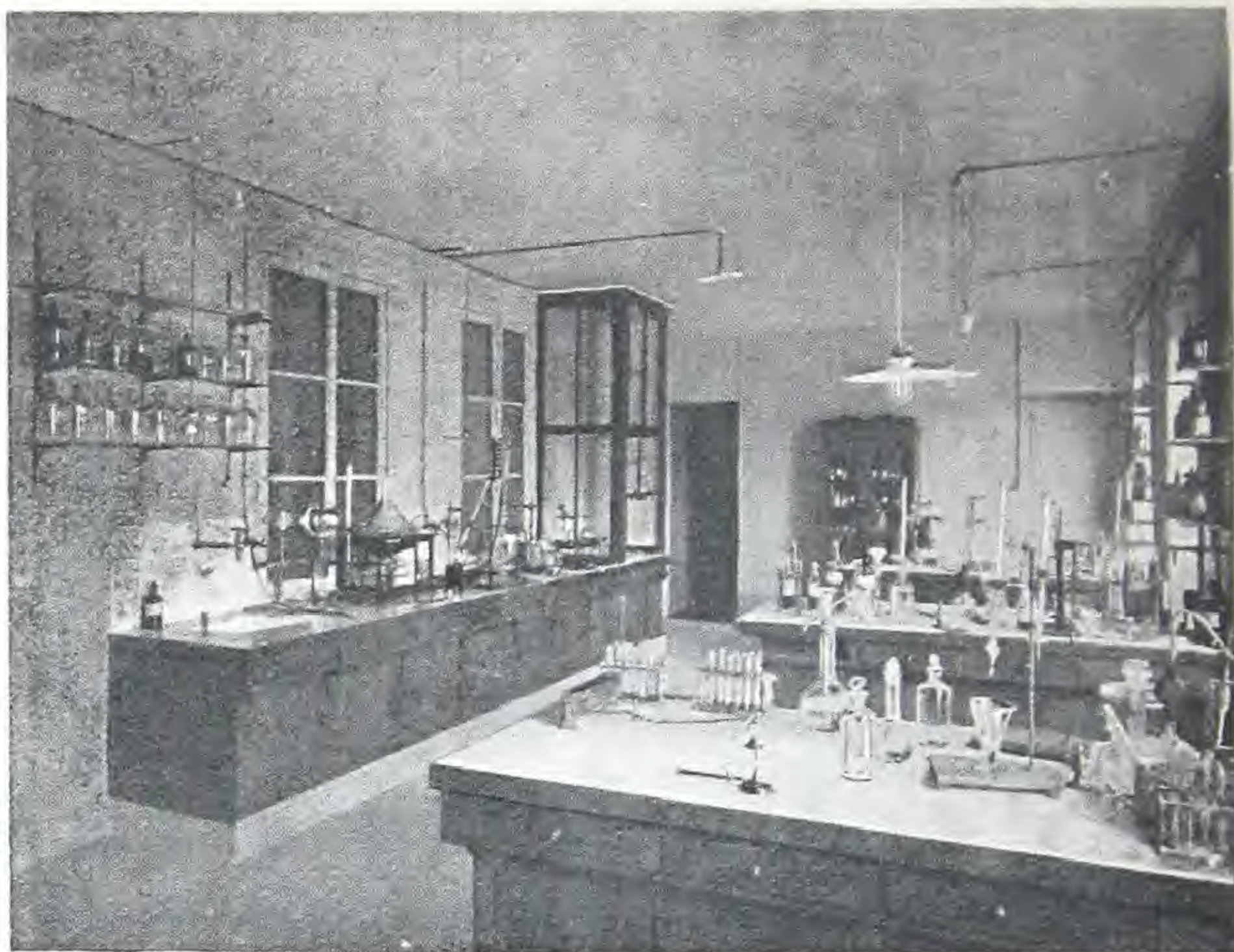


AUTRE INSTALLATION POUR
L'Institut Prophylactique à Paris

PHARMACIE DE ROME

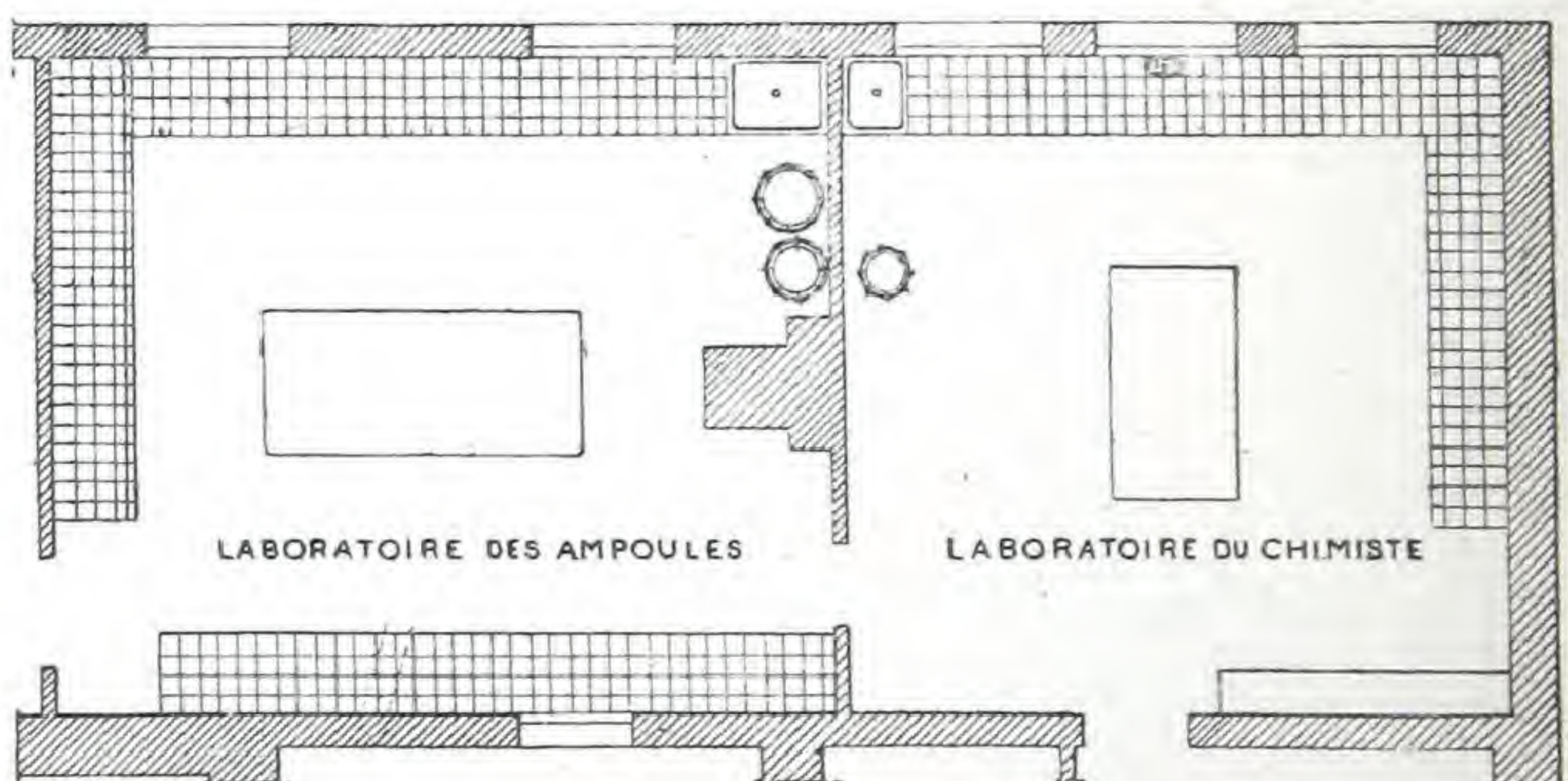
A. BAILLY, Pharmacien

15, Rue de Rome, 15 -- PARIS



LABORATOIRES ALBERT BUISSON

157, Rue de Sèvres -- PARIS



AUTRES INSTALLATIONS POUR

La Pharmacie Centrale Militaire (Hôtel des Invalides)

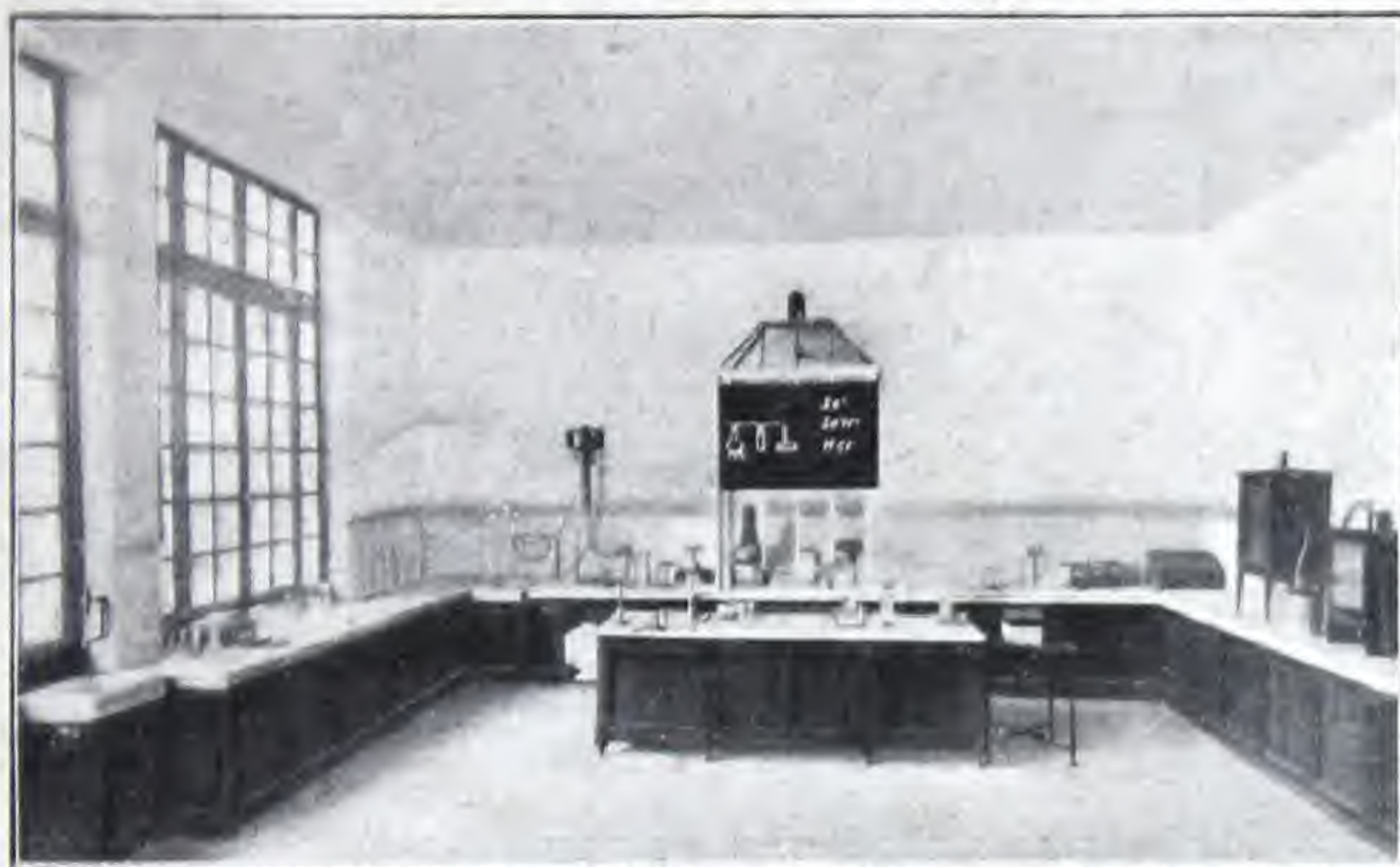
La Pharmacie de l'Hôpital Militaire de Golbey, à Epinal

FLICOTEAUX, BOUTET & C^{ie}

83, Rue du Bac, PARIS R. C. 67.023 - Seine

NOUVELLES RÉFÉRENCES DE LABORATOIRES

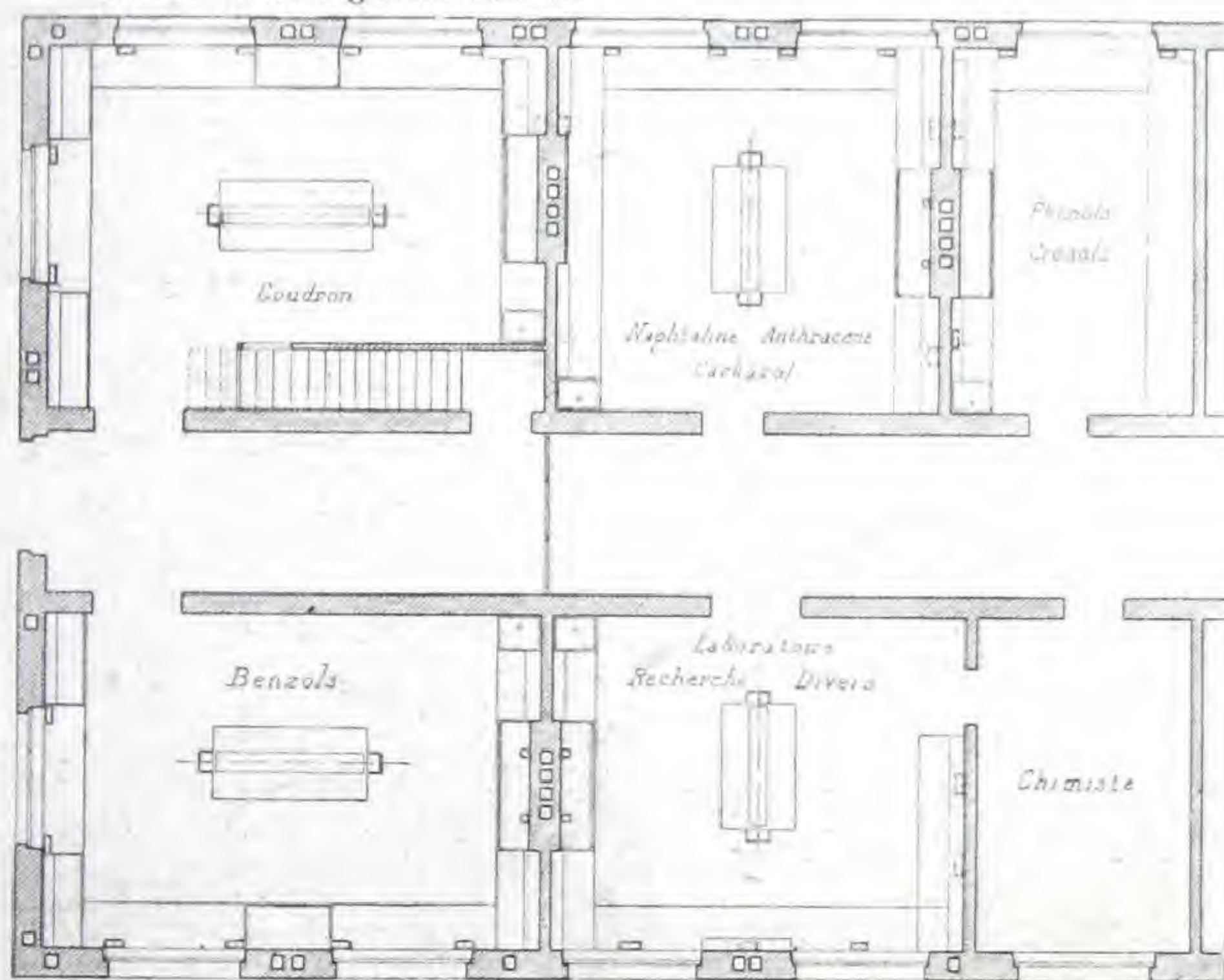
ÉCOLE D'AGRICULTURE D'ARRAS



SOCIÉTÉ HUILES, GOUDRONS ET DÉRIVÉS A LENS (PAS-DE-CALAIS)

Laboratoire Fosse 8 (Mines de Lens)

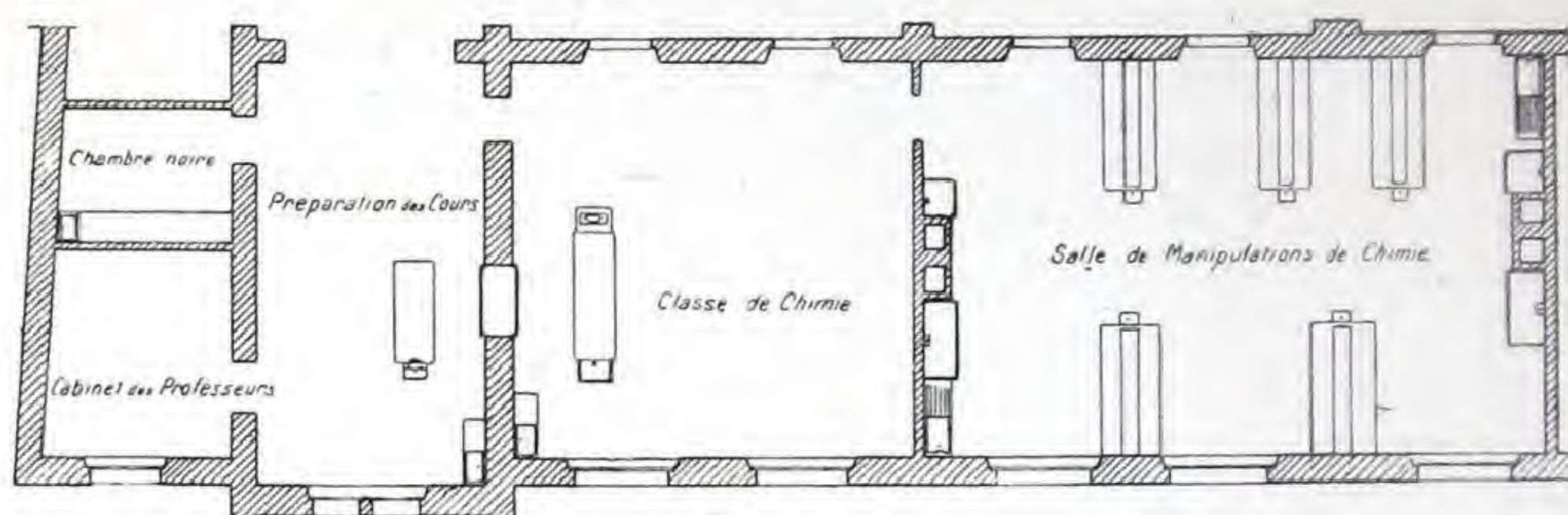
M. DEMANT, Ingénieur-Chimiste.



FLICOTEAUX, BOUTET & C^{ie}, 83, rue du Bac, PARIS

LYCÉE DE GARÇONS A REIMS

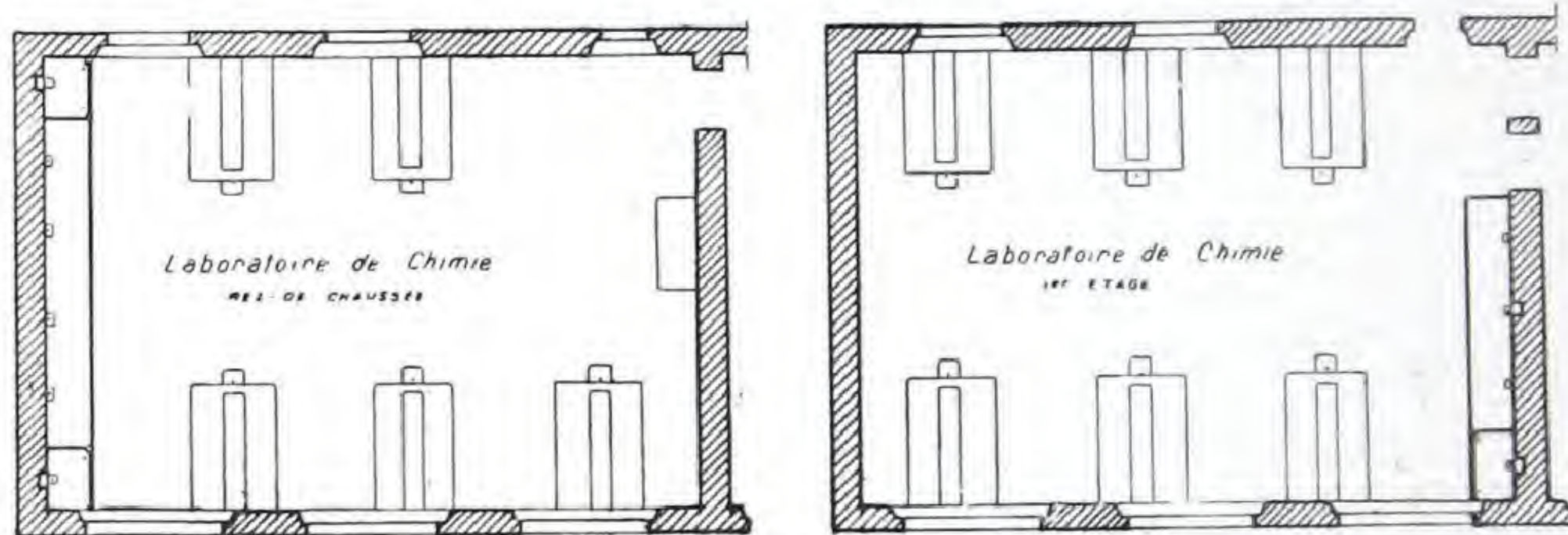
Service de Chimie



Autres installations pour la Physique et l'Histoire naturelle

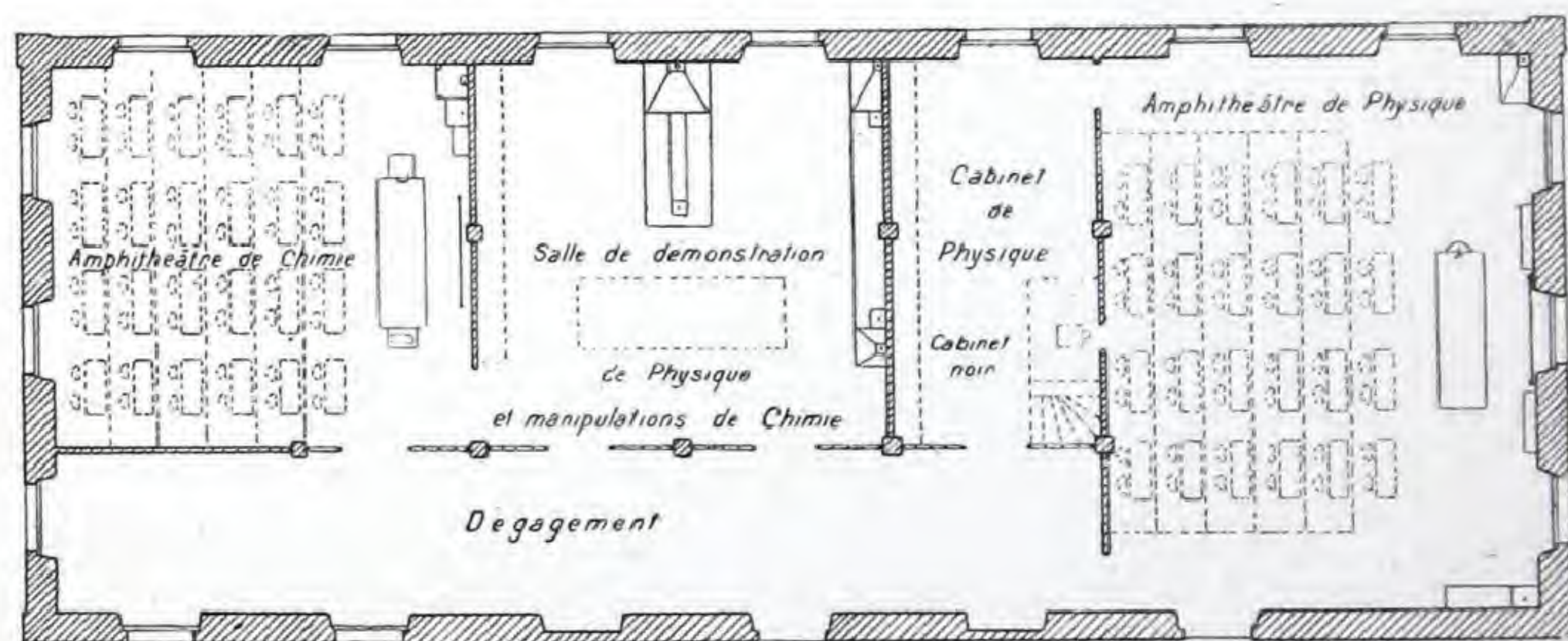
LYCÉE DE GARÇONS A LAON

Service de Chimie



LYCÉE DE JEUNES FILLES A LIMOGES

Services de Chimie et de Physique

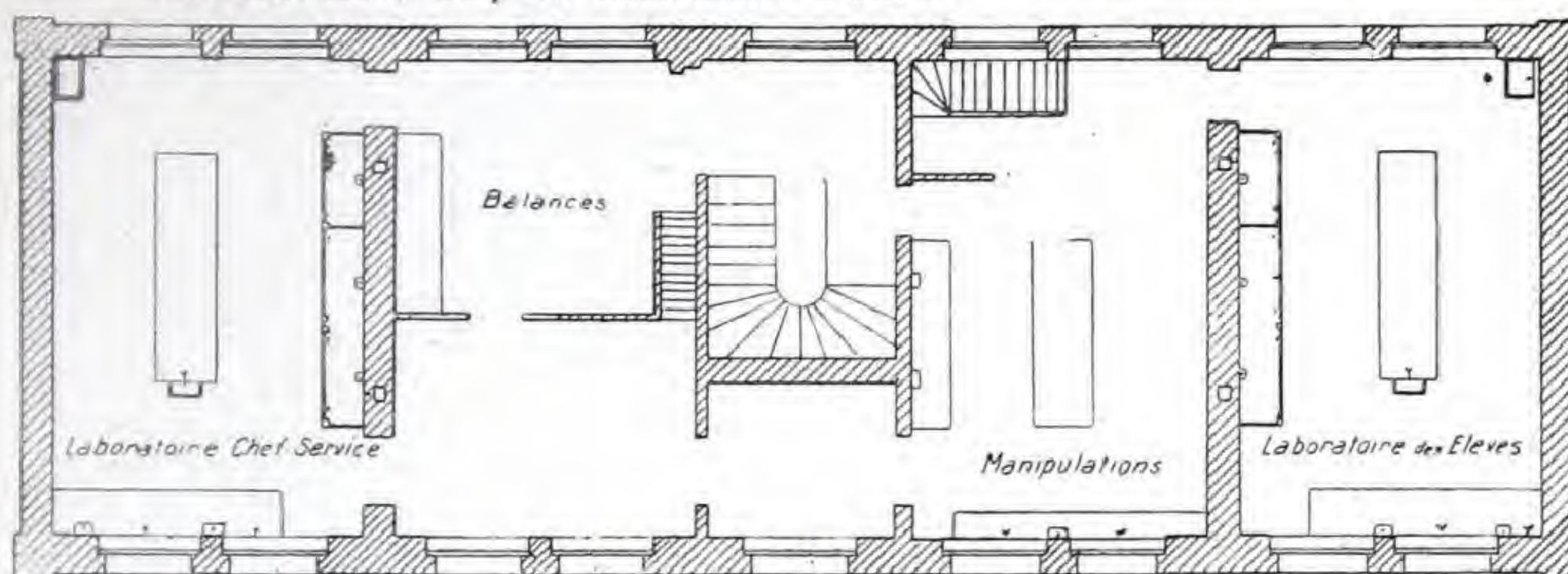


FLICOTEAUX, BOUTET & C^{ie}, 83, rue du Bac, PARIS

INSTITUT DE CÉRAMIQUE FRANÇAISE

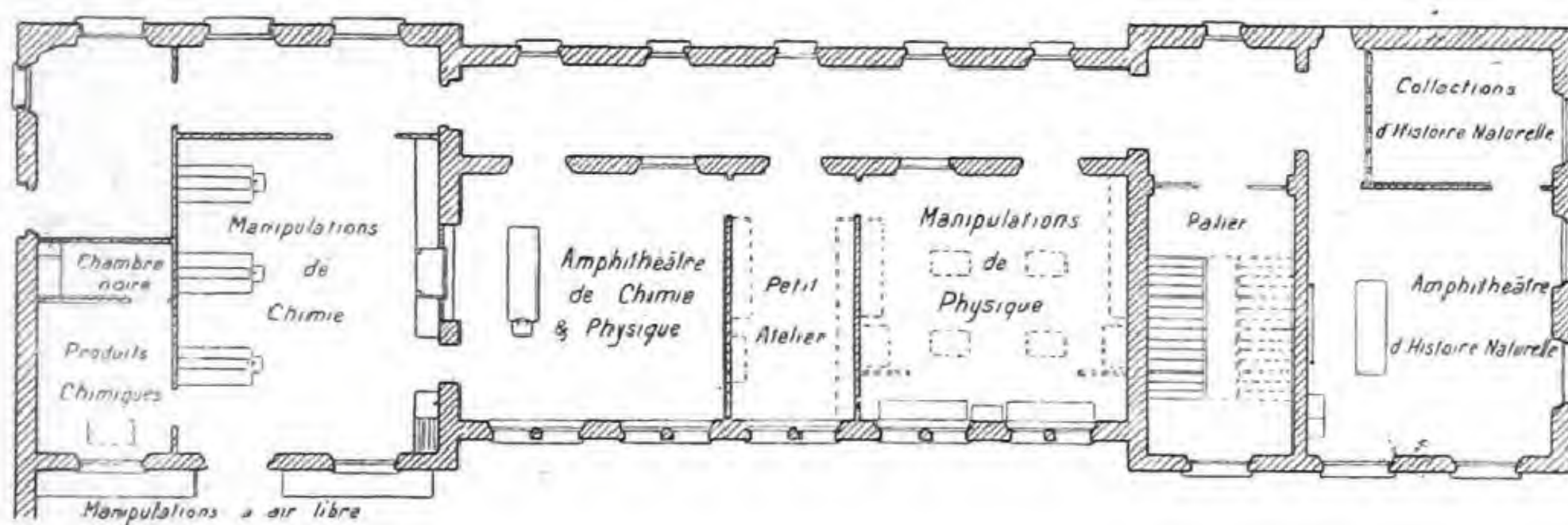
MANUFACTURE NATIONALE DE SÈVRES

M. GRANGER, Chef du Laboratoire d'essais.



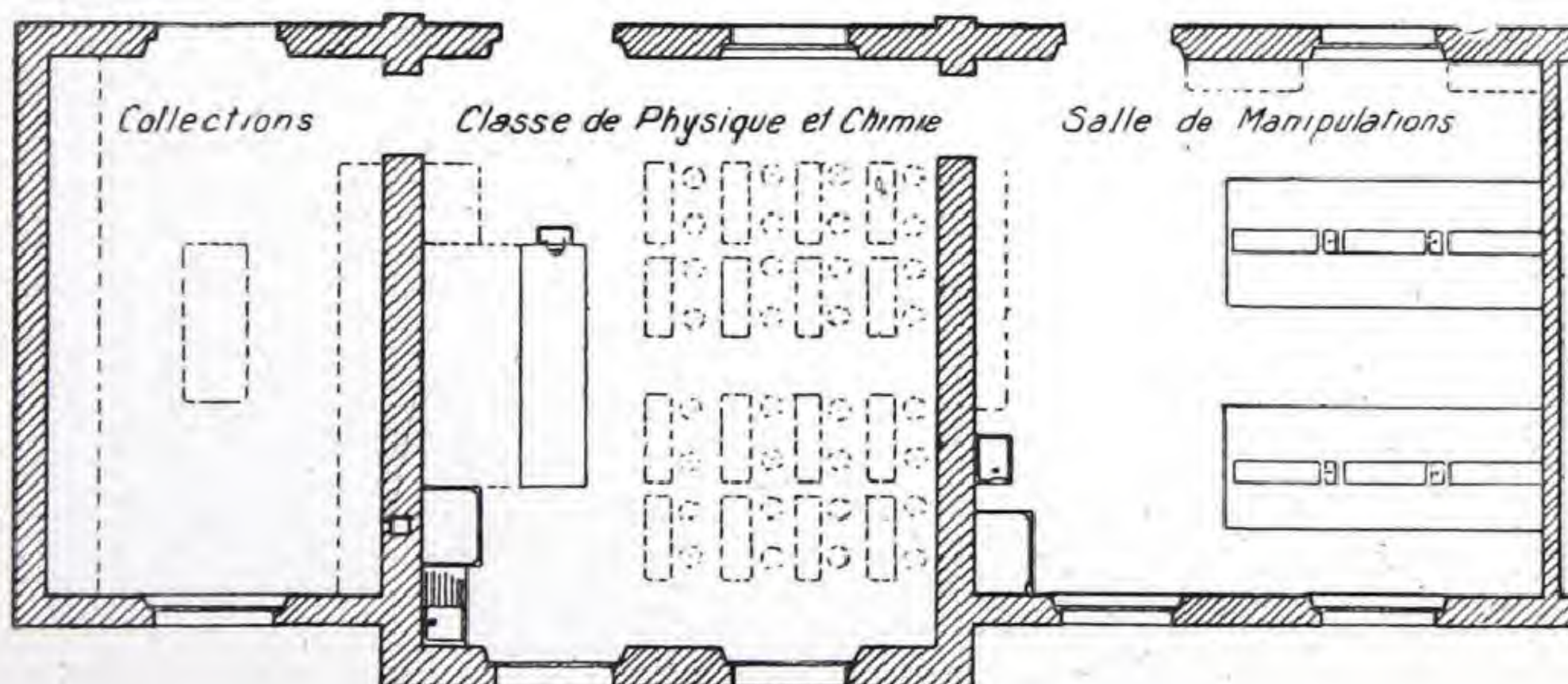
COLLÈGE DE GARÇONS D'ÉPERNAY

Services de Chimie, de Physique et d'Histoire naturelle



COLLÈGE DE JEUNES FILLES A TROYES

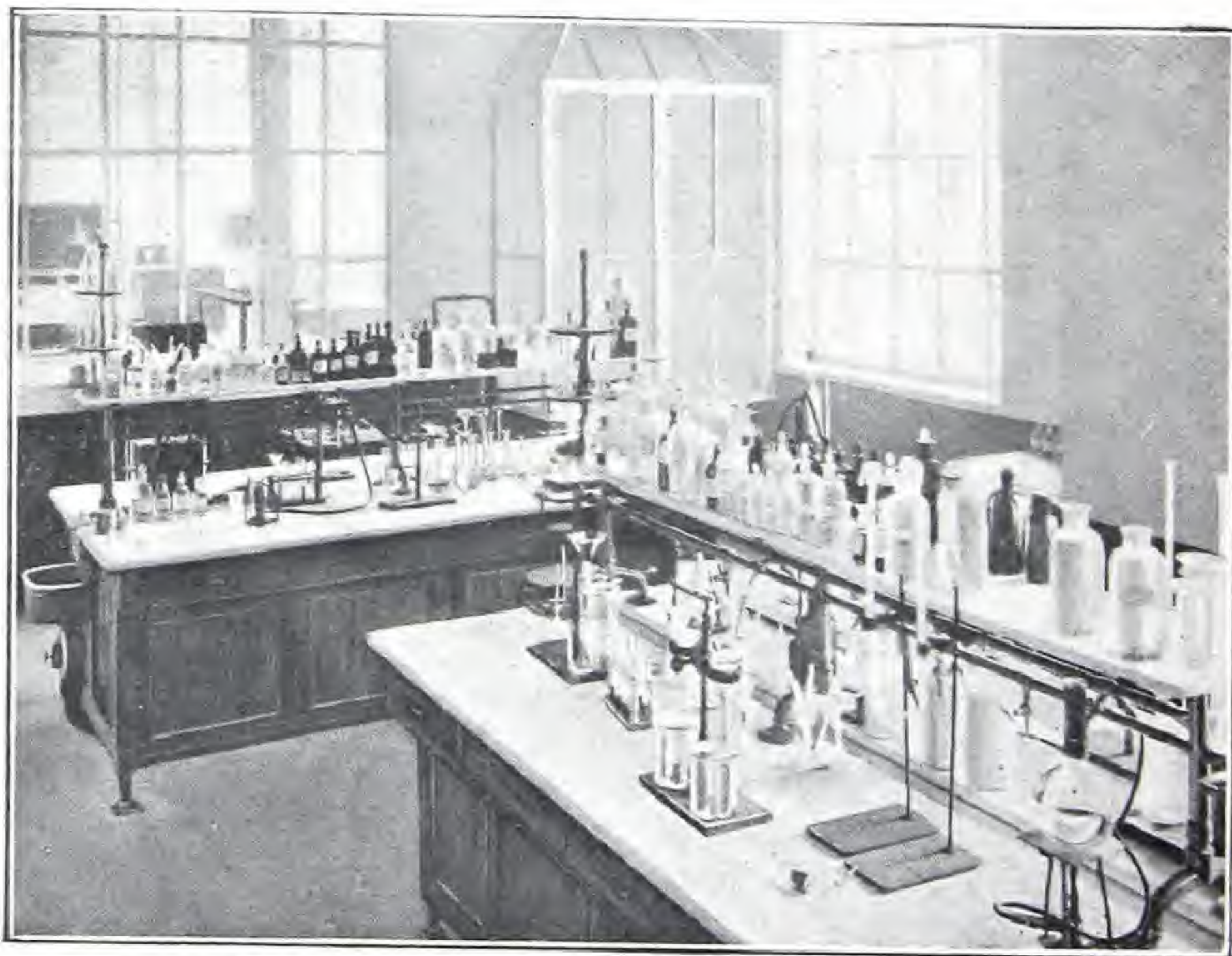
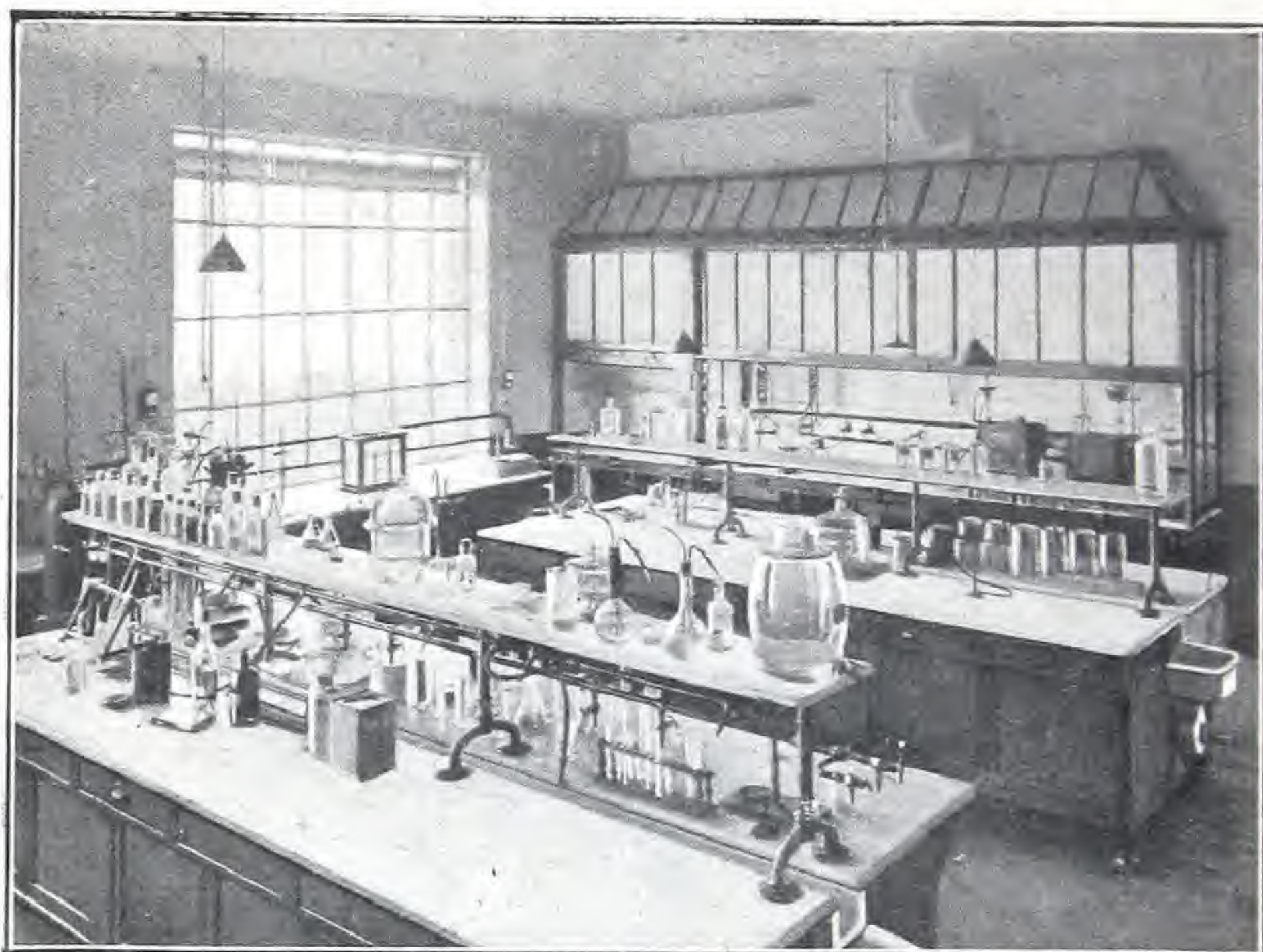
Services de Physique et de Chimie



FLICOTEAUX, BOUTET & C^{ie}, 83, rue du Bac, PARIS

USINE MICHELIN & C^{ie}
CLERMONT-FERRAND

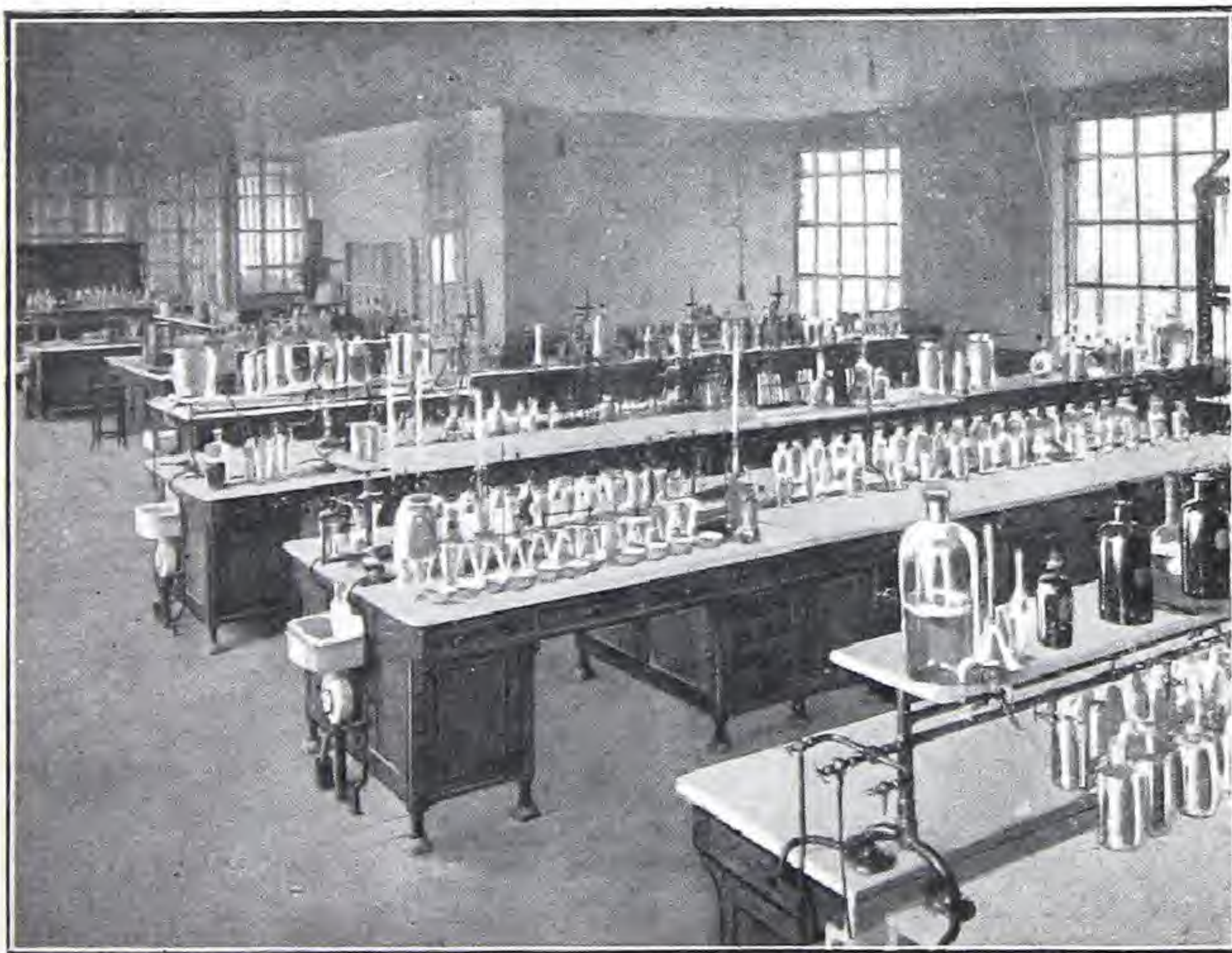
Laboratoires Annexes



FLICOTEAUX, BOUTET & C^{ie}, 83, rue du Bac, PARIS

USINE MICHELIN & C^{ie}
CLERMONT-FERRAND

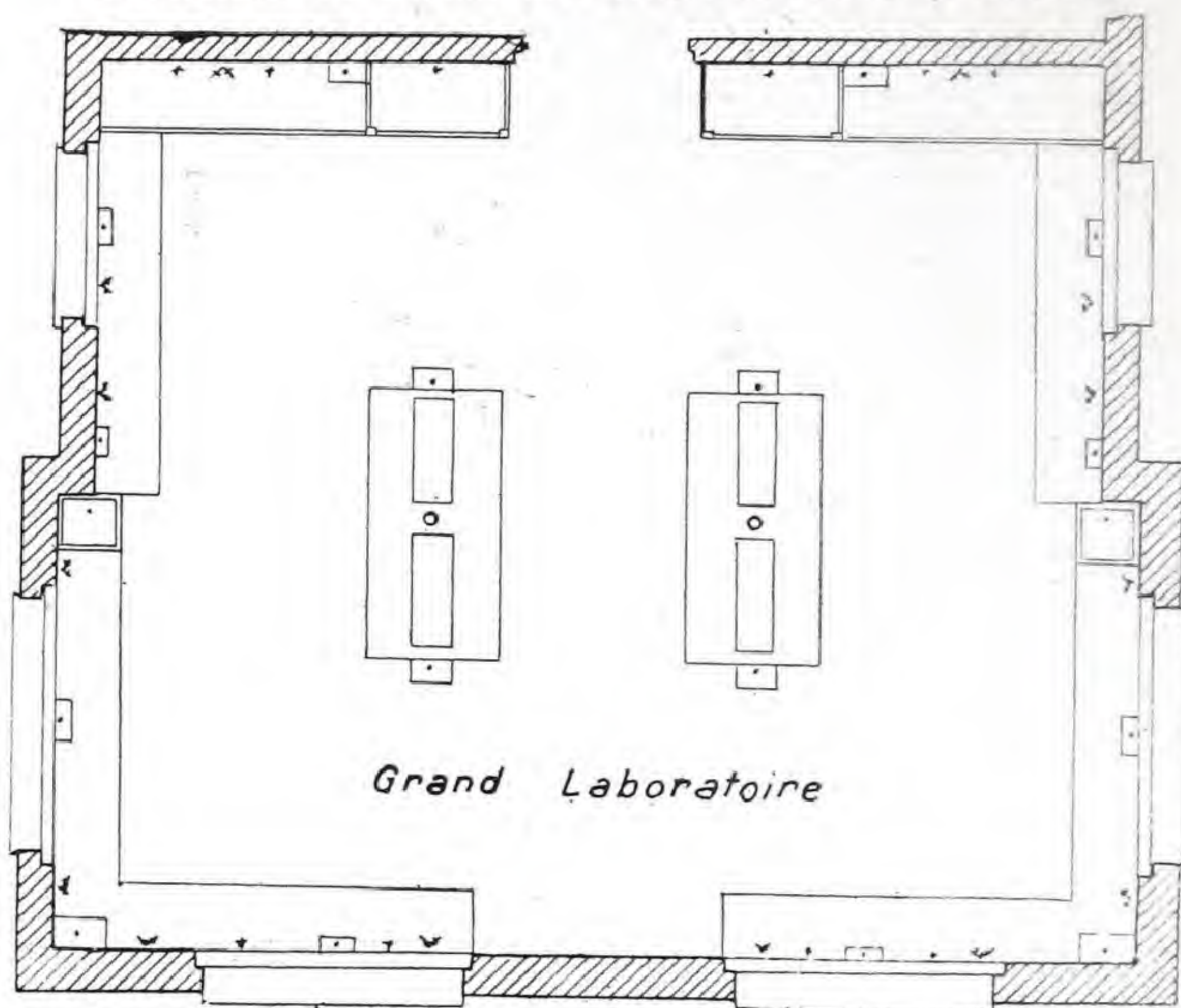
Laboratoire Principal



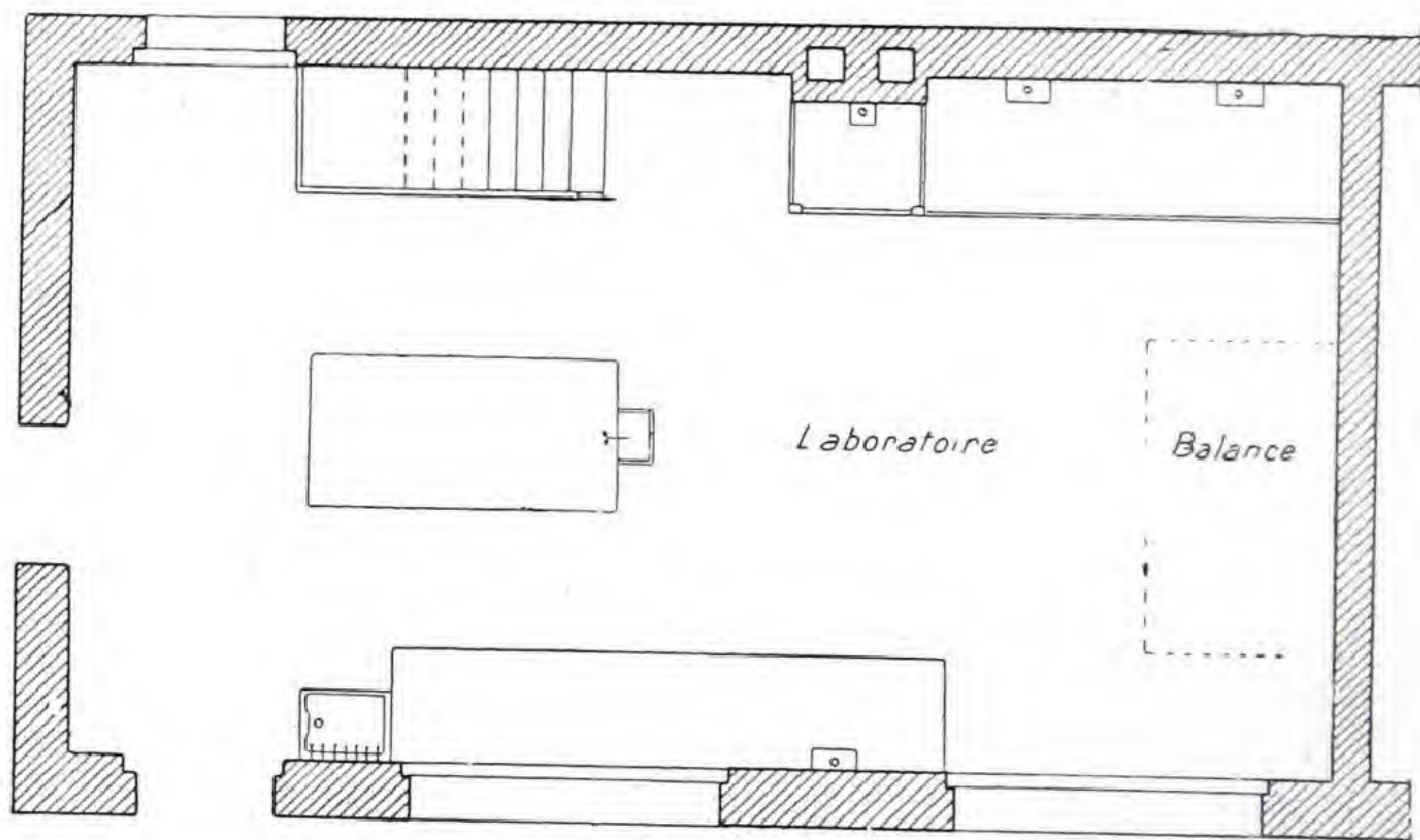
FLICOTEAUX, BOUTET & C^{ie}, 83, rue du Bac, PARIS

C^{ie} DES MINES DE VICOIGNE, NOËUX ET DROCOURT

Laboratoire de Chimie des Mines de Noëux (P.-de-C.)



SOC^{TÉ} DES CEMENTS ARTIFICIELS DU CAMBRÉSIS
A MARCOING (NORD)



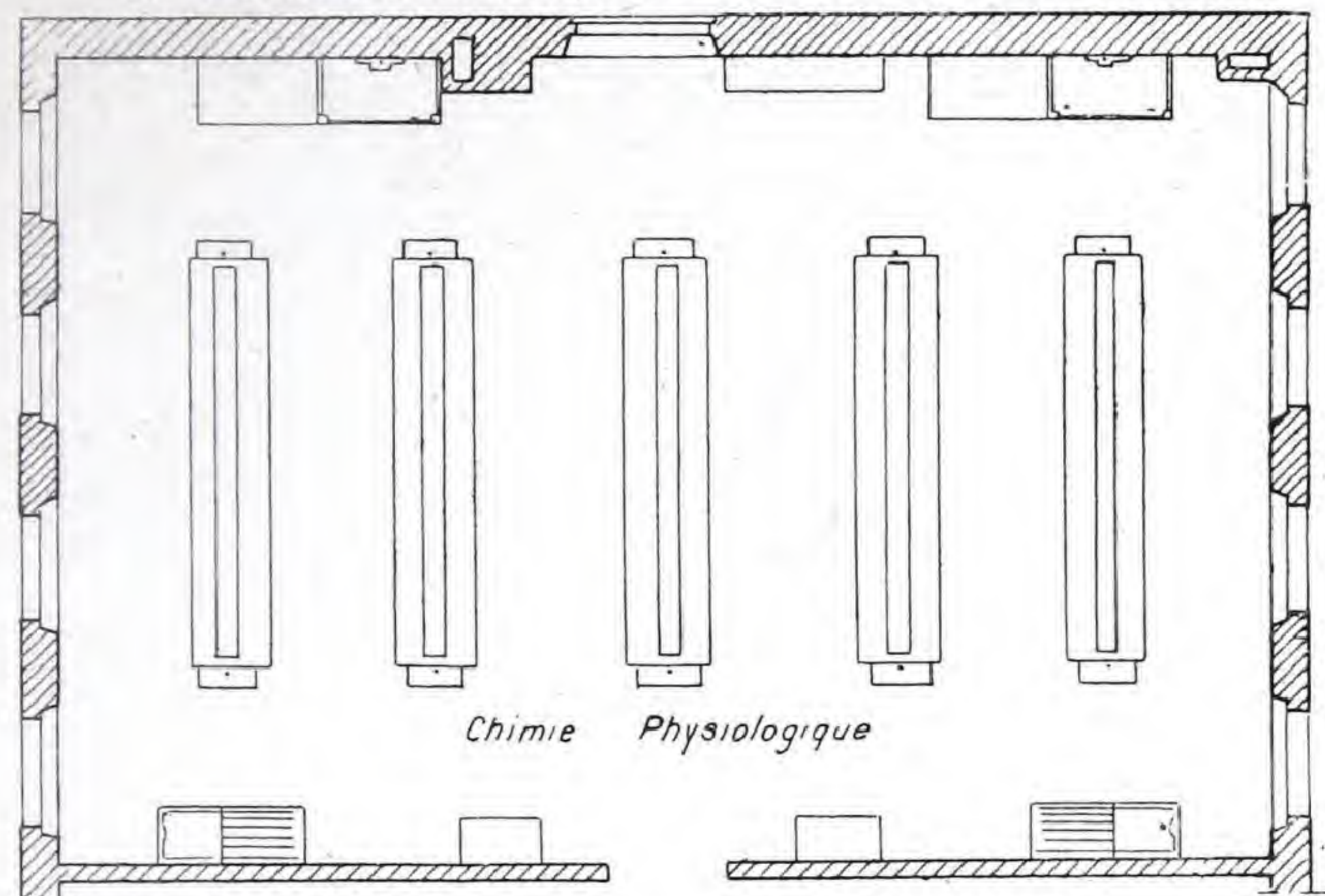
Autres installations : Société des Ciments Portland de Beaumont-sur Oise ;
Compagnie Générale des Emeris, à Paris ; Société Rateau, à La Courneuve.

FLICOTEAUX, BOUTET & C^{ie}, 83, rue du Bac, PARIS

UNIVERSITÉ LAVAL A QUÉBEC (CANADA)

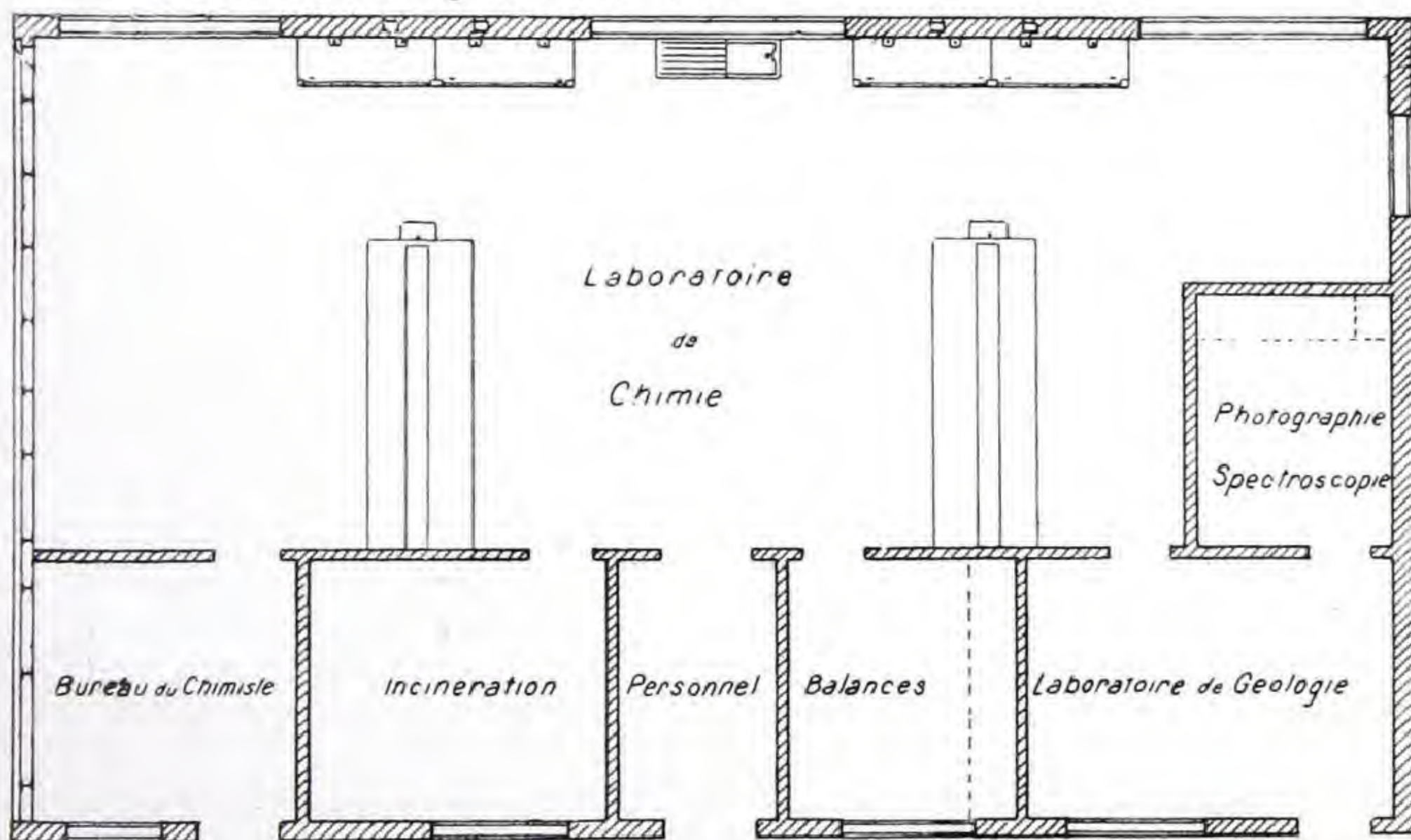
Laboratoire de Physiologie

M. le Docteur LACROIX, Professeur.



SERVICE DES MINES DU MAROC A RABAT

M. DESPUJOLS, Ingénieur des Mines.

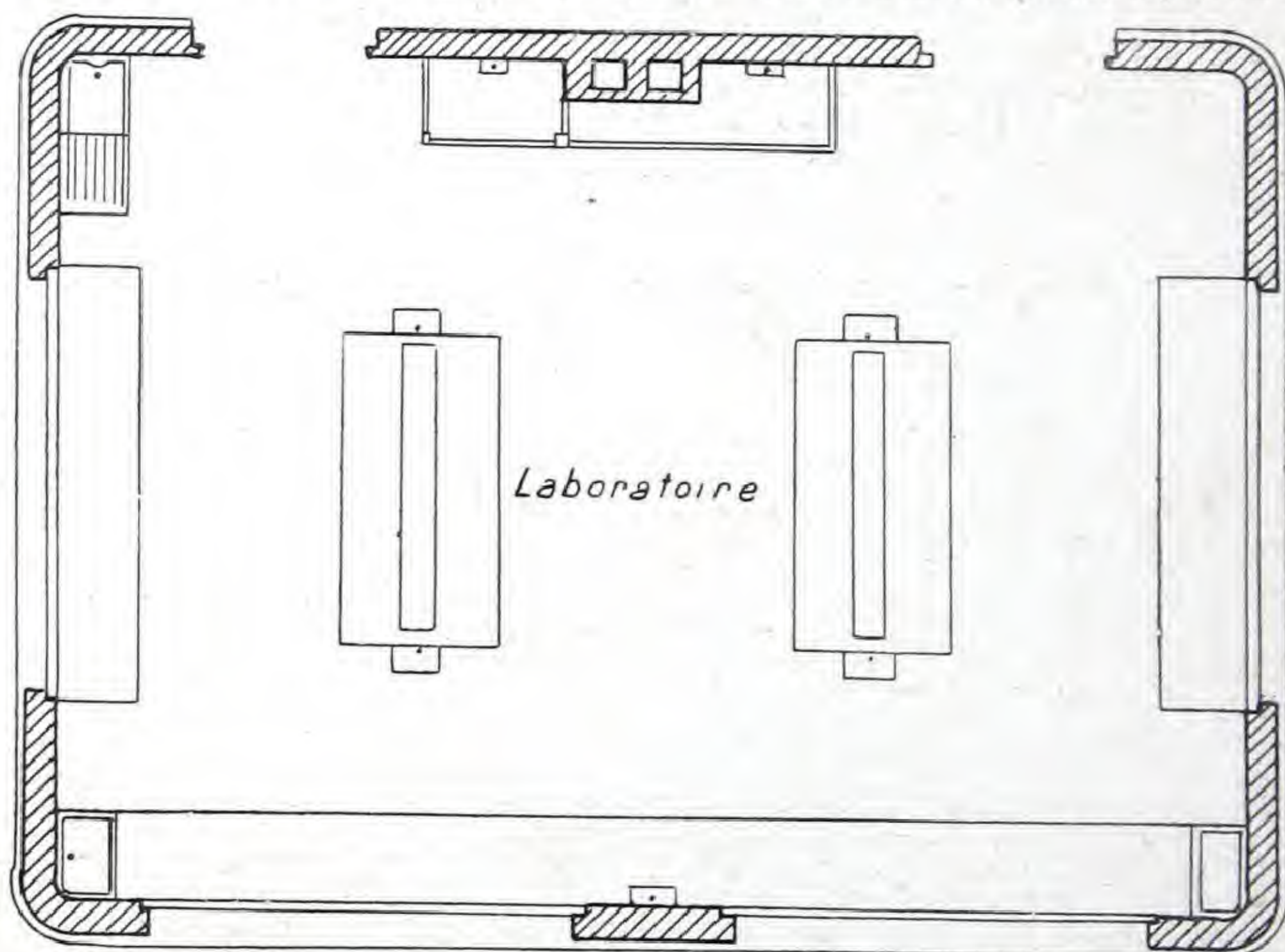


FLICOTEAUX, BOUTET & C^{ie}, 83, rue du Bac, PARIS

C^{IE} N^{LE} DES APPLICATIONS DE LA CELLULOSE
USINE DE GAUCHY (*Aisne*)



SOC^{TE} NOUVELLE DE SOIE ARTIFICIELLE
USINE DE SAINT-AUBIN-JOUXTE-BOULLENG (*Seine-Inférieure*)

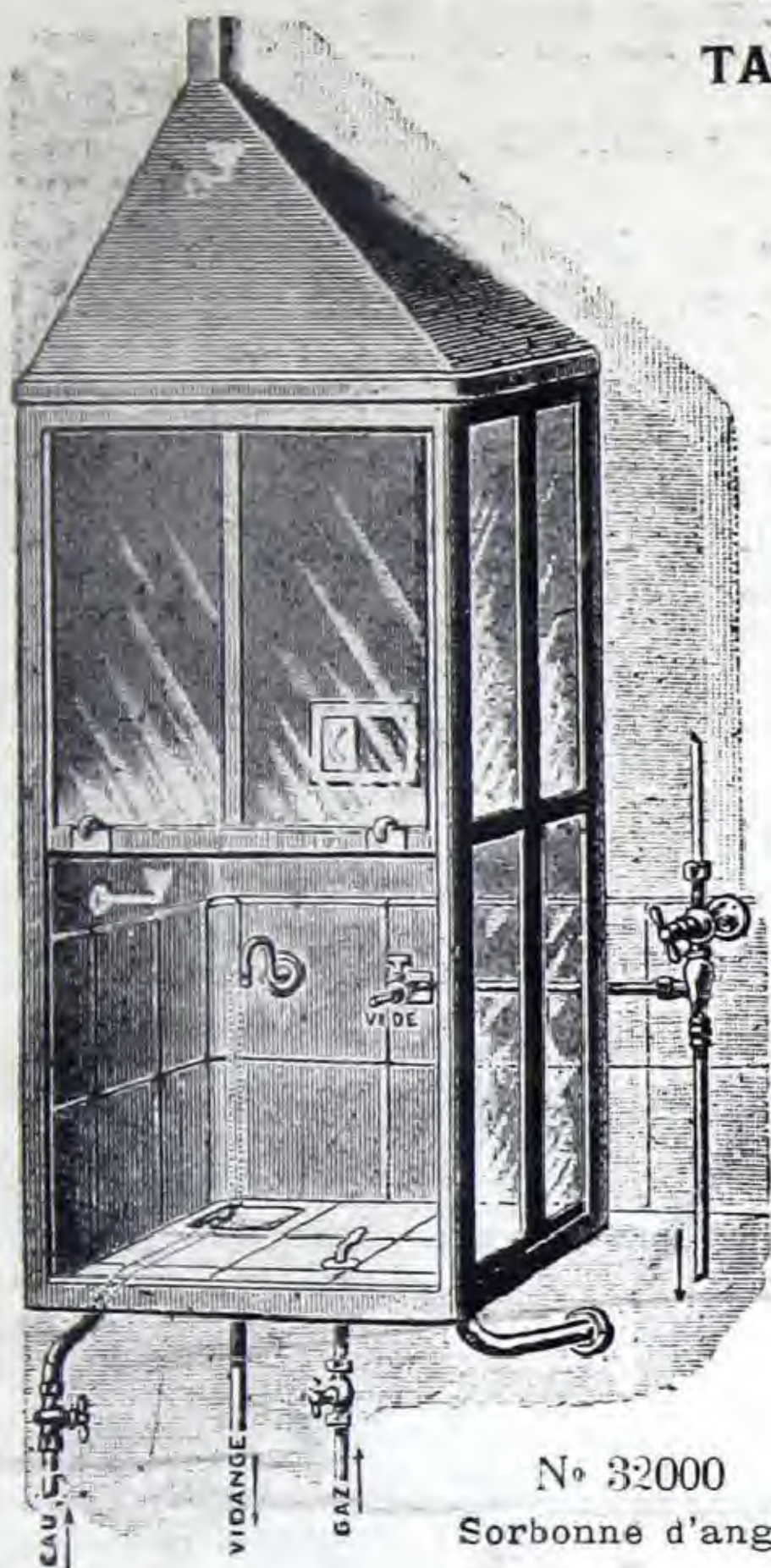


Autres installations : Société Française de la Viscose, à Arques-la-Bataille ;
Société Ardéchoise de la Viscose, à Vals-les-Bains ; Société de la Soie
artificielle d'Izieux ; Société Italienne de la Viscose, à Albi.

FLICOTEAUX, BOUTET & C^{IE}, CONSTRUCTEURS

83, Rue du Bac, 83 - PARIS - Reg. du Com. 67023 - Seine

TARIF AU 1^{er} JUILLET 1925



No 32000
Sorbonne d'angle

SORBONNES DE LABORATOIRES

Ce sont des hottes fermées, à façade coulissante vitrée (à contrepoids) et départ de fumée: on peut y pratiquer diverses expériences de chimie en évitant que les vapeurs incommodent l'opérateur; un brûleur à gaz active le tirage.

Les robinetteries de gaz et d'eau sont commandées de l'extérieur.

Ces sorbonnes se construisent pour être placées dans un angle (suivant figure) ou au contraire pour être adossées à un mur de face.

Souvent on accouple une sorbonne avec une hotte ouverte.

Nous pouvons aussi fournir avec ces sorbonnes des trappes de ventilation en faïence que l'on raccorde avec une cheminée en maçonnerie.

En Bactériologie et pour l'Enseignement Secondaire, on construit les sorbonnes avec ossature métallique; au contraire, pour la Chimie Industrielle, où les expériences peuvent produire des émanations fortement acides, on adopte la construction en bois.

Prix pour chaque cas particulier.
(sans peinture ni vitrerie)

TABLES DE LABORATOIRES

avec dessus en lave émaillée et bâti en chêne



L'incertitude du marché des changes au moment du tirage de ce fascicule nous a décidé de n'y mentionner aucun prix.

Nous prions nos clients de nous préciser

leur choix par l'indication des numéros de cette

brochure et immédiatement nous établirons le

devis correspondant aux meilleurs prix du jour.

Meuble 4 places, 8 robinets à gaz, 2 cuvettes à l'évier, 2 plaques de chauffe à gaz, 2 brûleurs à gaz, 2 supports pour 2 tablettes (lave et une opaline), cuivre poli (à eau et gaz) servant de supports pour 2 tablettes (lave et une opaline), Lampes d'éclairage gaz ou électricité au choix du client.
No 32001. Table de 2'60x1'30 | No 32002. de 3'00x1'35 | No 32003. de 3'60x1'40

LAVE ÉMAILLÉE

pour Tables de Laboratoires

Nous recommandons la lave émaillée pour les dessus de tables de Laboratoires ; c'est la matière idéale pour cet usage, toutes les fois que les crédits le permettent.

La lave volcanique émaillée est une **matière absolument inaltérable**, résistant complètement aux acides usuels (même concentrés et à haute température). Elle ne casse pas comme la glace ou l'opaline, au contact des objets chauds (à la condition que la chaleur ne soit pas concentrée en un point, mais à peu près uniformément répartie).

Nous fabriquons d'avance toute une série de **tables de dimensions courantes** que nous livrons généralement à **lettre vue**.

Pour les *plaques* fabriquées *sur mesures*, spéciales, le délai de fabrication est de huit à dix *semaines*, sauf avarie en cours de cuisson.

Au point de vue du poids et de la fragilité, la lave peut se comparer au marbre (la densité moyenne est de 2,4).

FABRICATION. — Comme matière première, on utilise la lave de Volvic, c'est-à-dire une roche naturelle, d'origine ignée, rejetée à l'état de fusion par les éruptions volcaniques de l'époque tertiaire : on exploite la coulée comme une carrière de pierre de taille et les grands blocs ainsi obtenus sont sciés en plaques au moyen de puissantes machines mues hydrauliquement.

Les plaques sont ensuite recouvertes d'une couche d'émail blanc opaque (inaltérable aux acides usuels, comme la lave elle-même) ; puis une cuisson à 1.000° fixe et vitrifie cette couche d'émail qui s'incorpore à la plaque, d'une manière intime. Cette cuisson s'effectue, à l'abri de la flamme, dans de grands fours à moufle, où les tables, placées debout, ne sont soutenues que par deux couteaux (en terre réfractaire), qui laissent une légère empreinte sur les bords émaillés. La déformation sous l'action du feu se trouve réduite au minimum.

L'origine ignée de la matière permet d'obtenir, après cuisson, de grandes pièces qui ne sont réalisables avec aucun produit céramique. La longueur maxima exceptionnelle est de 3 mètres, la largeur maxima 1 m. 50 ; mais il est impossible d'exécuter une pièce ayant à la fois 3 mètres de long et 1 m. 50 de large. Il est difficile de dépasser la longueur de 2 m. 30 pour les tables ayant 1 m. 40 de large et la largeur de 1 mètre pour les tables ayant 3 mètres de long.

L'impossibilité d'avoir un émail aussi peu dilatable que la lave a pour conséquence inévitable un léger craquelage de la surface émaillée : dans la pratique, ce craquelage ne présente aucun inconvénient par suite de l'extrême adhérence de l'émail et de l'inaltérabilité de la lave elle-même.

Les grandes pièces présentent évidemment plus de risques de casse que celles de dimensions moindres et cette observation a surtout son importance pour les transports maritimes.

PRINCIPALES RÉFÉRENCES EN FRANCE

POUR LA LAVE ÉMAILLÉE

Institut Pasteur de Paris et ses filiales. — Université de Paris (Institut du Radium et Institut de Chimie). — Institut Océanographique. — Institut Médico-Légal à Paris. — Collège de France. — Laboratoire des Finances et de Garantie de la Monnaie, à Paris. — Ecole Centrale des Arts et Manufactures. — Institut National Agronomique. — Laboratoire Central de chimie de la Marine à Paris. — Lycées Saint-Louis et Fénelon, à Paris. — Hôpitaux Cochin et Rothschild, à Paris. — Laboratoire Central des Poudres et Salpêtres. — Ecole vétérinaire d'Alfort. — Direction des Inventions, à Bellevue. Nombreuses poudreries françaises. — Faculté de Médecine et de Pharmacie de Bordeaux. — Institut de Physiologie de Strasbourg. — Ecole des Arts Industriels, à Roubaix. — Lycée Pasteur à Neuilly. — Lycées de Laon, Nice, Reims, Saint-Quentin, Valenciennes. — Collèges de garçons de Cannes, Épernay, Melun. — Lycée de jeunes filles de Limoges. — Collèges de jeunes filles de Montbéliard et de Troyes. — Ecoles d'Agriculture de Grignon, Arras, Rethel et Wagnonville. — Compagnie Française Thomson-Houston. — Usine Citroën. — Laboratoire Pathé. — Usine Michelin. — Société Alsacienne de Constructions Mécaniques. — Tréfileries du Havre. — Manufacture de Saint-Gobain. — Sucrerie Say. — Mines de Carmaux, Dourges, Lens et Nœux. — Nombreuses fabriques de soie artificielle. — Laboratoires Bailly, Bruneau et Maggi, à Paris. — Laboratoire d'Hygiène de Calais.

TARIF DES TABLES EN LAVE

émaillées blanc sur une face (lave proprement dite sans aucun bâti)

I. TABLES DE DIMENSIONS COURANTES

fabriquées d'avance et généralement disponibles en magasin

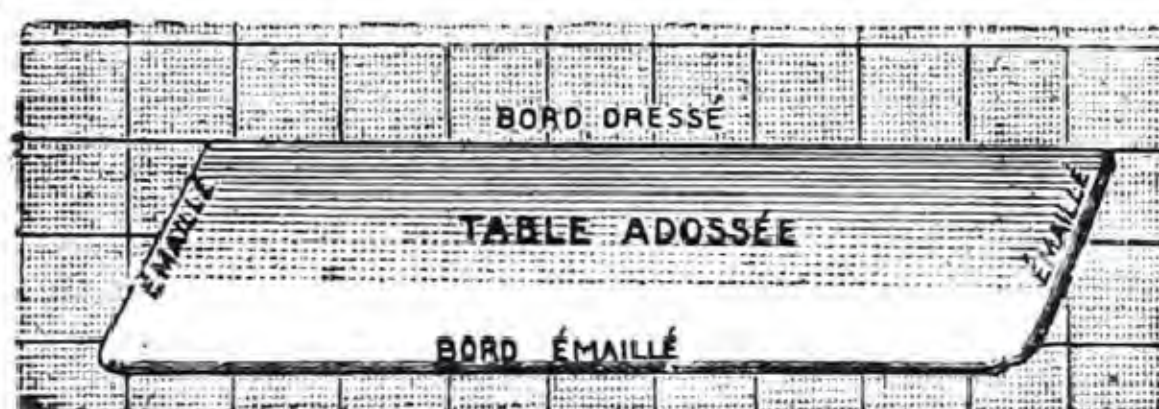
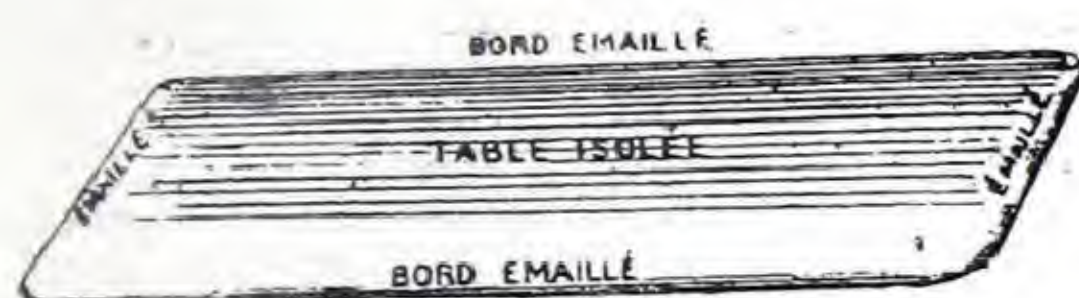
Ces tables sont facturées à des prix spéciaux réduits, mais elles ne peuvent subir aucune modification de détail (sauf l'encastrement de cuvettes affleurant la surface émaillée).

Tables isolées (avec tous leurs bords arrondis émaillés).

N° 32010.	0,55 × 0,40 × 0,015...	Fr.	N° 32016.	1,25 × 0,50 × 0,020...	Fr.
— 32011.	0,60 × 0,45 × 0,015...	Fr.	— 32017.	1,50 × 0,60 × 0,020...	Fr.
— 32012.	0,75 × 0,50 × 0,015...	Fr.	— 32018.	1,75 × 0,70 × 0,025...	Fr.
— 32013.	0,75 × 0,60 × 0,015...	Fr.	— 32019.	2,00 × 0,80 × 0,025...	Fr.
— 32014.	1,00 × 0,50 × 0,020...	Fr.	— 32020.	2,25 × 0,90 × 0,025...	Fr.
— 32015.	1,00 × 0,60 × 0,020...	Fr.	— 32021.	2,50 × 1,00 × 0,025...	Fr.

Tables adossées (avec trois bords arrondis émaillés).

N° 32022.	1,25 × 0,45 × 0,020...	Fr.	N° 32085.	2,00 × 0,60 × 0,025...	Fr.
— 32023.	1,50 × 0,55 × 0,020...	Fr.	— 32089.	2,25 × 0,60 × 0,025...	Fr.
— 32024.	1,75 × 0,65 × 0,025...	Fr.			



II. TABLES FABRIQUÉES SUR MESURE

Pour avoir le prix d'une table fabriquée sur mesure, multiplier sa surface par le prix correspondant et ajouter au produit obtenu la façon des bords. Les évidements ou les trous se facturent en supplément.

Pour les pièces de formes irrégulières, on compte comme surface celle du rectangle correspondant aux plus grandes dimensions.

Tables fabriquées sur mesure émaillées blanc sur une face

Prix au mètre superficiel (sans façon des bords)

Table dont aucune dimension ne dépasse 1 m.00.
Dimension maxima comprise entre 1m.01 et 1m.50
Dimension maxima comprise entre 1m.51 et 2 m..
Dimension maxima comprise entre 2m.01 et 2m.50

ÉPAISSEUR							
15 $\frac{m}{m}$		20 $\frac{m}{m}$		25 $\frac{m}{m}$		30 $\frac{m}{m}$	
Nos	PRIX	Nos	PRIX	Nos	PRIX	Nos	PRIX
32027		32031		32035		32039	
32028		32032		32036		32040	
32029		32033		32037		32041	
32030		32034		32038		32042	

Pour les tables fabriquées spécialement, quand l'épaisseur n'est pas spécifiée sur la commande, nous adoptons comme épaisseur celle prévue pour les tables d'avance de dimensions analogues.

Tables fabriquées sur mesure

(Tous les bords, sans exception, sont facturés, soit comme dressés, soit comme émaillés)

Prix des façons pour les bords.

Bords dressés non émaillés le mètre linéaire.
Bords émaillés (arrondis ou droits)

ÉPAISSEUR			
jusqu'à 20 mm		22 à 30 m/m	
Nos	PRIX	Nos	PRIX
32043		32045	
32044		32046	

PRINCIPALES RÉFÉRENCES A L'ÉTRANGER POUR LA LAVE ÉMAILLÉE

Instituts Universitaires de Gand — Ecole Vétérinaire de Curechen près Bruxelles. — École des Mines de Mons. — Laboratoires de Bactériologie du Luxembourg, Faculté des Sciences de Porto. — Laboratoires Municipaux de Madrid, Rotterdam et La Haye. — École des Mines de Madrid. — Institut d'Hygiène d'Inspruck. — Institut Bactériologique de Bucharest. — Faculté de Médecine de Belgrade. — Hôpital de Basurto à Bilbao. — Institut Arloing à Tunis. — Institut Pasteur d'Athènes, de Nhatran et de Tanger. — Services des Mines du Maroc à Rabat. — Laboratoire d'Hygiène Publique au Caire. — Université Laval à Québec. — (Laboratoire de Physiologie et École Supérieure de Chimie). — The Macdonald Collège Sainte-Anne de Bellevue (Canada). — Faculté de Médecine de Bahia. — Institut Biologique Argentin à Buenos-Aires. — Quinta Normal à Santiago (Chili). — Collège de l'État de Puelba (Mexique). — École Vétérinaire de Montevideo (Uruguay).

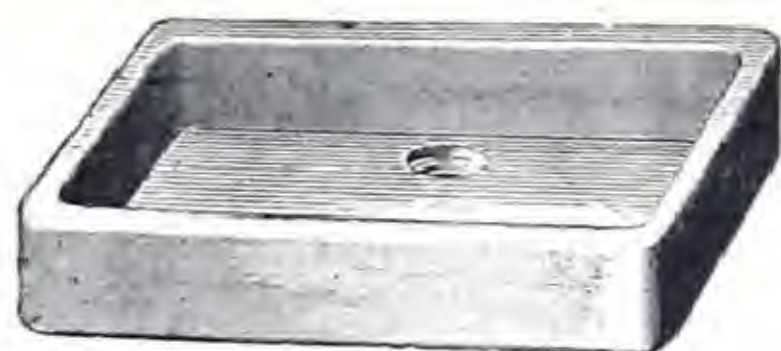
ÉVIERS ET CUVES EN GRÈS ÉMAILLÉ BLANC

(Fabrication française)

Les dimensions indiquées sont approximatives, en raison des variations qui peuvent se produire à la cuisson.

Les prix portés sont ceux de la céramique seule (sans cuivrerie ni accessoires)

ÉVIERS A BORDS DROITS (sans trop-plein)



N° 32051 à 32060

Eviers à bords droits



N° 32063



N° 32062

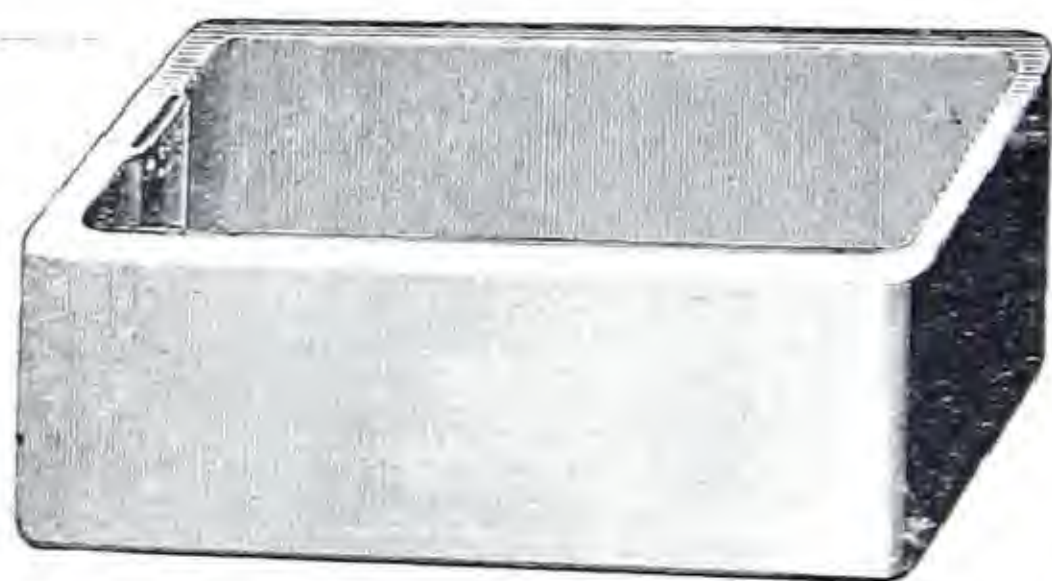
1° Eviers à faible profondeur

N° 32051.	Long. 0.50	Larg. 0.50	Prof. utile 0.09...
N° 32052.	— 0.60	— 0.50	— 0.09...
N° 32053.	— 0.65	— 0.45	— 0.10...
N° 32054.	— 0.65	— 0.50	— 0.10...
N° 32055.	— 0.70	— 0.55	— 0.10...
N° 32056.	— 0.75	— 0.45	— 0.11...
N° 32057.	— 0.75	— 0.50	— 0.11...
N° 32058.	— 0.90	— 0.55	— 0.11...
N° 32059.	— 1.00	— 0.60	— 0.12...
N° 32060.	— 1.20	— 0.70	— 0.13...

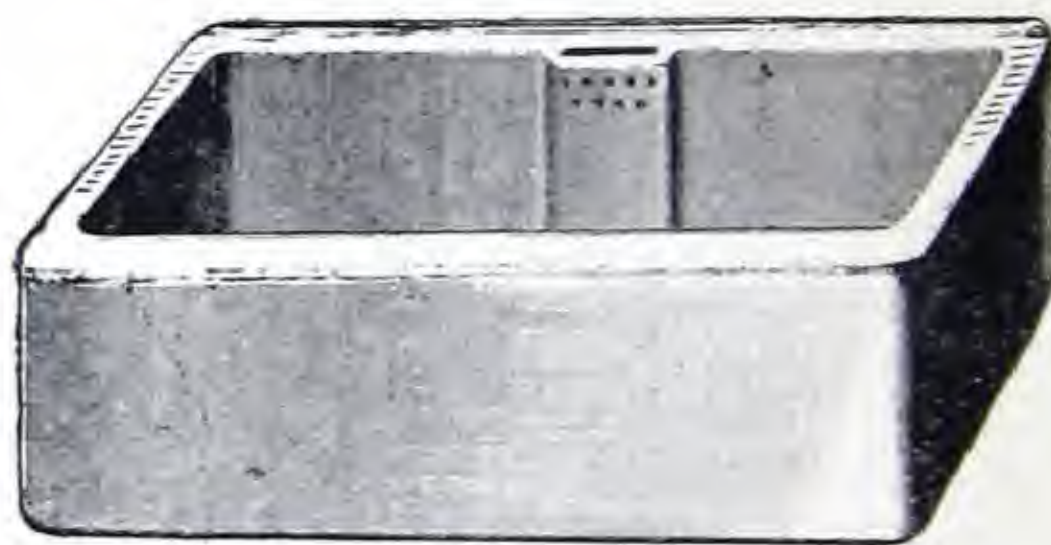
2° Eviers demi-profonds (sans trop-plein)

N° 32061.	Longueur 0.60	Largeur. 0.40	Profondeur utile 0.125
N° 32062.	Bonde à grille de 40 m/m, en cuivre, avec raccord, pour évier		
N° 32063.	La même, avec écrou de serrage et raccord.....		

CUVES PROFONDES (à trop-plein) avec BORDS DROITS



N° 32064 à 32066. Cuves profondes
(à trop-plein latéral)



N° 32067 à 32068. Cuves profondes
(à trop-plein longitudinal)

1° Modèle avec trop-plein latéral

N° 32064.	Long 0.50	Larg 0.35	Prof. utile 0.16	Haut. tot. 0.20.
N° 32065.	— 0.60	— 0.45	— 0.20	— 0.25.
N° 32066.	— 0.70	— 0.50	— 0.25	— 0.30.

2° Modèle avec trop-plein longitudinal

N° 32067.	— 0.60	— 0.45	— 0.16	— 0.20.
N° 32068.	— 0.75	— 0.50	— 0.20	— 0.25.



N° 32069

N° 32069. Bonde à bouchon en cuivre, avec lanterne de trop-plein, écrou de serrage et raccord (sortie de 40 m/m) pour cuves.....

N° 32070. La même en plomb durci (modèle inattaquable aux acides).....

CUVETTES ET CANIVEAUX POUR LABORATOIRES

Les dimensions indiquées sont les *mesures extérieures* approximatives, en raison des variations qui peuvent se produire à la cuisson.



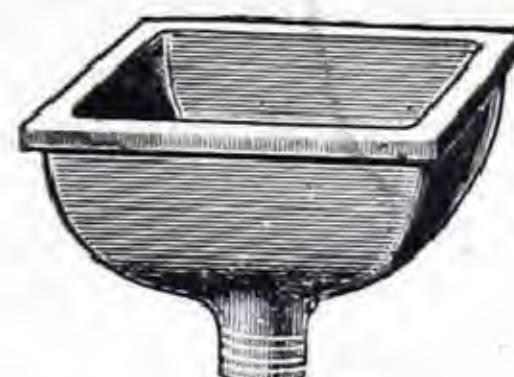
N° 32071



N° 32074-32077



N° 32089



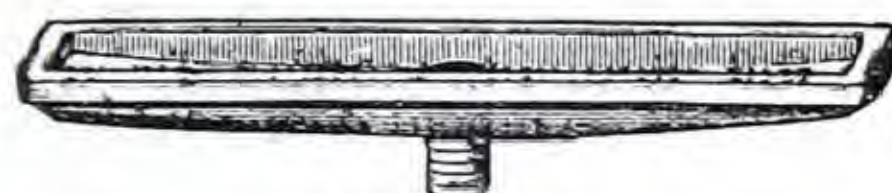
N° 32078



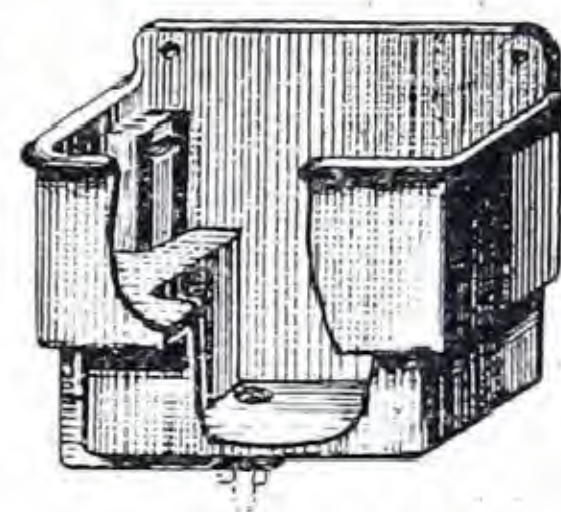
N° 32080 à 32081



N° 32090



N° 32088



N° 32087

CUVETTES EN FAIENCE pouvant s'encaster dans les tables

ou dans les paillasse de laboratoires.

Cuvettes forme entonnoir av. tubulure de vidange et grille mobile en faïence



N° 32083

1° Cuvettes carrées

N° 32071 de 0.15X0.15. | N° 32072 de 0.20X0.20.

N° 32073 de 0.30X0.30.

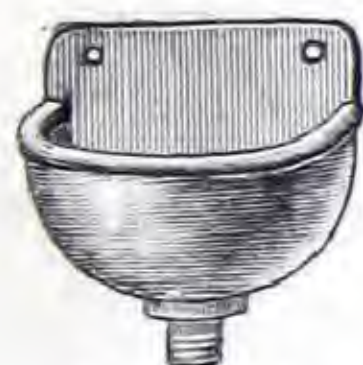
2° Cuvettes allongées

N° 32074 de 0.21X0.13. | N° 32076 de 0.30X0.20.

N° 32075 de 0.30X0.15. | N° 32077 de 0.32X0.25.

N° 32078 de 0.40X0.35 (forme entonnoir).

N° 32079 A fond plat de 0.40X0.35 (sans trop plein) .



N° 32085

N° 32086



N° 32083

N° 32084

CUVETTES-APPLIQUES pour bout de table

(Toutes les hauteurs indiquées pour ces cuvettes-appliques s'entendent compris le dossier, mais sans la tubulure).

1° Cuvettes en grès porcelainé à fond plat (sans trop plein)

N° 32080 *Petit modèle*, long. 0.36, saillie 0.22, haut. 0.18.

N° 32081 *Grand mod.*, long. 0.46, saillie 0.26, haut. 0.22.

2° Cuvettes en grès porcelainé à fond sphérique

N° 32082 *Mod. réduit, sans dossier*, long. 0.29, saillie 0.19

N° 32083 *Petit modèle*, long. 0.41, saillie 0.28, haut. 0.26.

N° 32084 *Grand mod.*, long. 0.45, saillie 0.32, haut. 0.35.

3° Cuvettes en faïence à fond sphérique

N° 32085 *Petit modèle*, long. 0.31, saillie 0.19, haut. 0.19.

N° 32086 *Moyen mod.*, long. 0.40, saillie 0.25, haut. 0.20.

4° Cuvettes à ressaut à fond plat (avec trop-plein)

Modèle en grès Français (utilisable comme cuve à eau)

N° 32087 long. 0.45, saillie 0.28, Haut. 0.36, cuve à eau de 0.34X0.22X0.26 (utilisable)

CANIVEAUX EN FAIENCE (avec tubulure et grille mobile en faïence)

N° 32083 *Caniveaux simple*, long. : 0.64 ; larg. extérieure : 0.10. . .

N° 32089 *Caniveau* (long. 0.60) avec cuvette allongée de 0.21X0.13 .

N° 32090 *Caniveau en trois pièces* (longueur totale : 1 m 47)

Nous pouvons fournir des siphons en grès (émaillé blanc) pour raccorder aux tubulures de vidange de nos cuvettes et caniveaux.

ROBINETTERIE SPÉCIALE POUR LABORATOIRES

(en bronze poli). Fabrication très soignée

1° SERVICES D'EAU

N° 32.101. **Robinet d'eau modèle Pasteur**, de 6 $\frac{m}{m}$ à soupape, avec embout porte-caoutchouc et applique à raccord

N° 32.102. Le même, avec douille à souder

Robinet d'eau de 8 $\frac{m}{m}$ (analogue au précédent)

N° 32.103. Avec appl. à raccord.

| N° 32.104. Avec douille à souder.

N° 32.105. **Applique avec boule à 2 robinets d'eau, modèle Pasteur** de 6 $\frac{m}{m}$.

Robinets de puisage à vis intérieure, modèle de 15 $\frac{m}{m}$, pour éviers et cuves

N° 32.106. Sur applique à raccord

| N° 32.107. Avec douille à souder.

N° 32.108. **Trompe à vide** de 3 $\frac{m}{m}$ avec robinet applique de 10 $\frac{m}{m}$

N° 32.109. — — 5 $\frac{m}{m}$ — — de 20 $\frac{m}{m}$ (à volant)

Trompe à vide montée sur panneau en lave émaillée

avec vacuomètre, cylindre en cuivre évitant les retours d'eau, et robinet d'alimentation à vis

N° 32.110. *Petit modèle*, avec trompe de 3 $\frac{m}{m}$ et alimentation de 10 $\frac{m}{m}$

N° 32.111. *Gros modèle*, avec trompe de 5 $\frac{m}{m}$ et alimentation de 20 $\frac{m}{m}$

2° SERVICES DE GAZ

1° Robinets se fixant au mur

Applique à 1 prise de gaz

N° 32.112. 5 $\frac{m}{m}$..

| N° 32.113. 7 $\frac{m}{m}$..

| N° 32.114. 10 $\frac{m}{m}$..

Applique à deux prises de gaz

N° 32.115. 5 $\frac{m}{m}$..

| N° 32.116. 7 $\frac{m}{m}$..

| N° 32.117. 10 $\frac{m}{m}$..

2° Prises de gaz se fixant sur une table

N° 32.118. Avec un robinet de 5 $\frac{m}{m}$

| N° 32.119. Avec un robinet de 7 $\frac{m}{m}$

N° 32.119. — 2 — —

| N° 32.121. — 2 — —

3° SERVICE DE VIDE

Robinet de vide de 4 $\frac{m}{m}$ (à boisseau foncé)

N° 32.122. Sur applique à raccord

| N° 32.123. Douille à souder,

4° SERVICE D'AIR COMPRIMÉ

N° 32.124. **Robinet** de 6 $\frac{m}{m}$ sur applique à raccord

N° 32.125. **SOUFFLERIE HYDRAULIQUE avec cloche en verre**.

Modèle permettant d'obtenir à volonté le vide et l'air comprimé

Appareil disposé pour fixation au mur, avec vacuomètre

CHANDELIERS A EAU, GAZ & ÉLECTRICITÉ

Modèle en cuivre poli pour fixer sur table

N° 32.126. **Colonne à eau** de 6 $\frac{m}{m}$ modèle simple

Chandeliers à eau et gaz

N° 32.127. Chandeliers simples avec une prise d'eau de 6 $\frac{m}{m}$ et deux prises de gaz de 5 $\frac{m}{m}$

N° 32.128. Le même, chandelier avec bec d'éclairage (à incandescence et réflecteur)

Chandeliers à eau, gaz et vide

N° 32.129. Avec 3 robinets d'eau, une trompe avec vacuomètre et deux prises de gaz

Chandeliers à eau, gaz et électricité

N° 32.130. Avec un robinet d'eau et 2 prises de gaz, lampe avec réflecteur.

ROBINETTERIE SPÉCIALE POUR LABORATOIRE



N° 32101



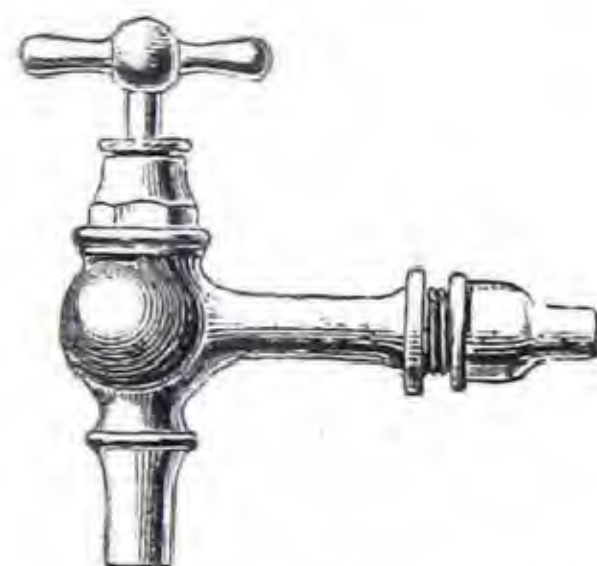
N° 32104



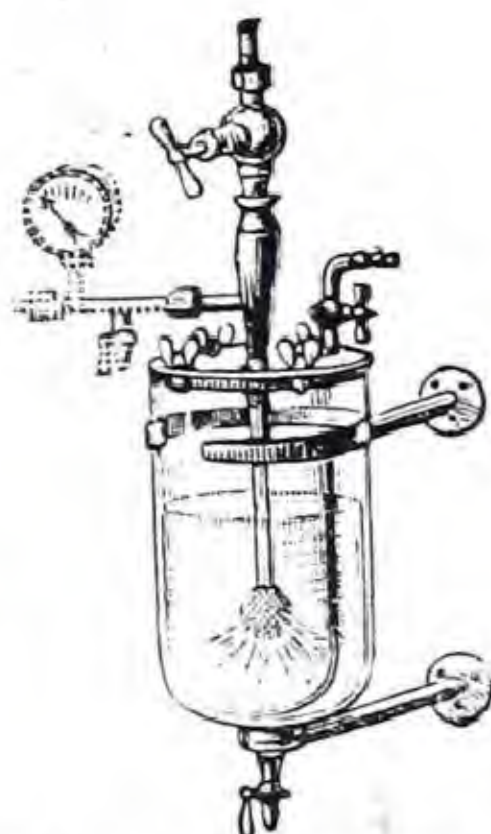
N° 32105



N° 32124



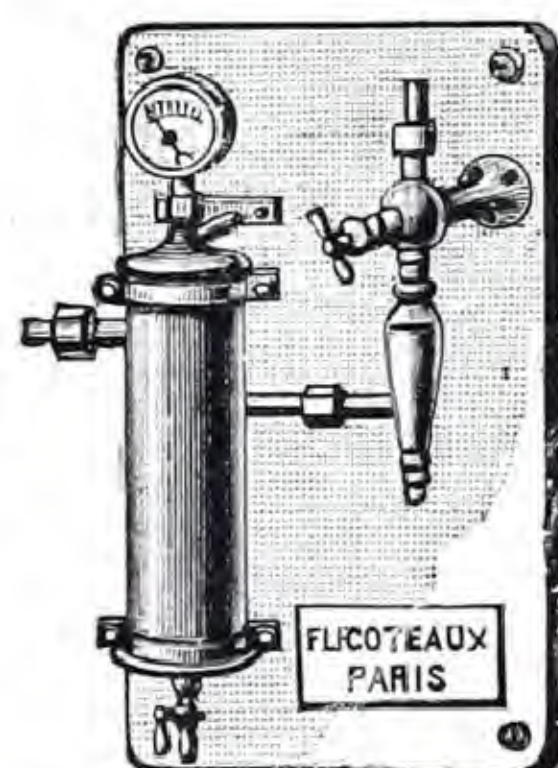
N° 32107



N° 32125



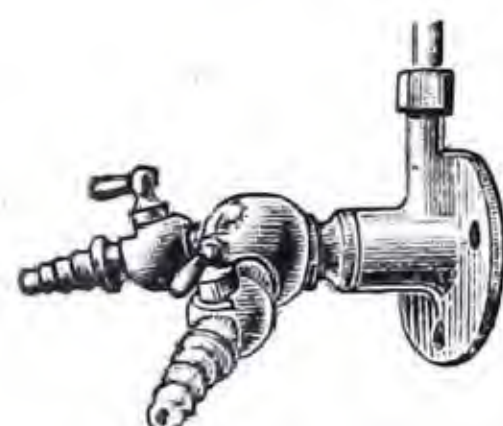
N° 32108



N° 32110



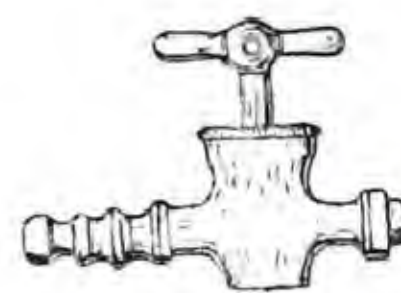
N° 32112-32114



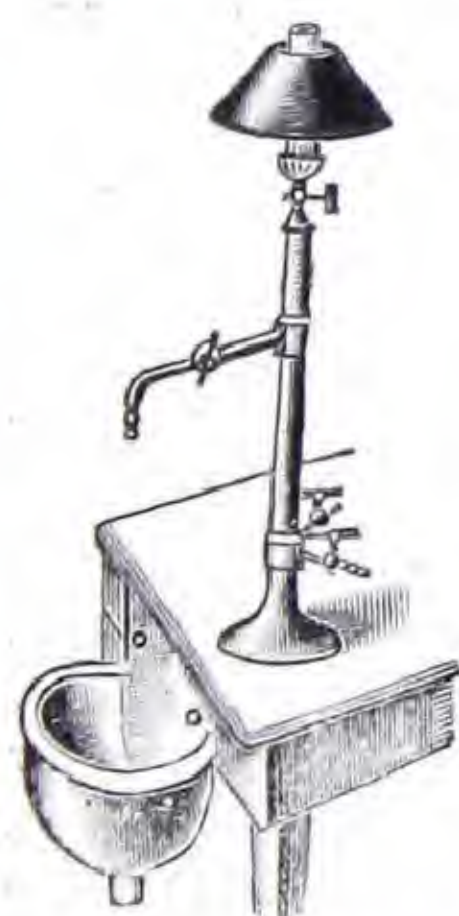
N° 32115 à 32117



N° 32119 à 32121



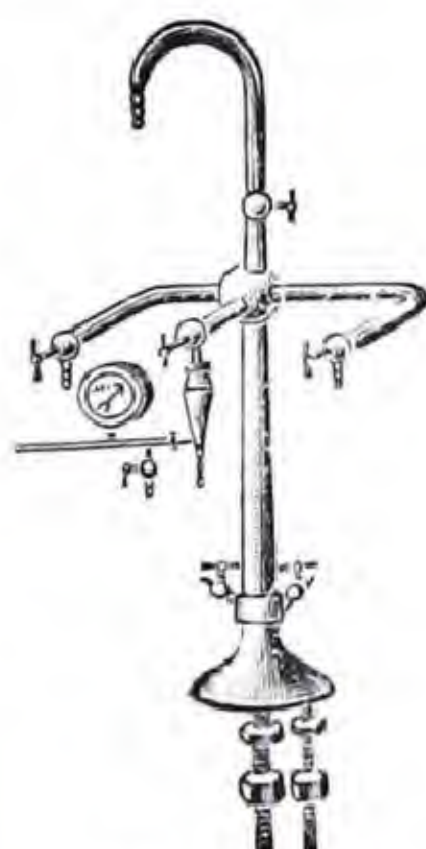
N° 32123



N° 32128



N° 32127



N° 32129



N° 32126

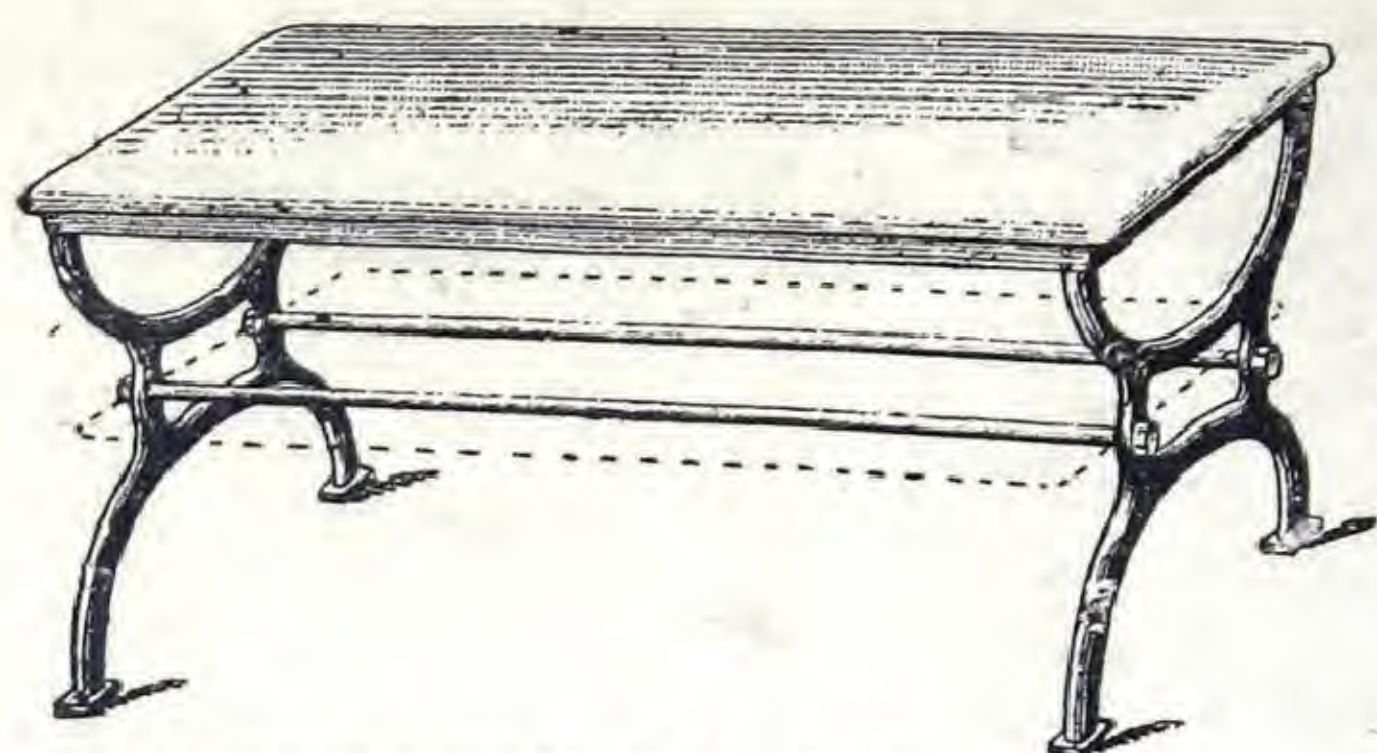


N° 32130

TABLES DE LABORATOIRES

avec dessus en lave émaillée

TABLES SIMPLES AVEC BATI MÉTALLIQUE



N° 32141 à 32148. Table simple

Lave de
 N° 32141. 0.75×0.50 ...
 N° 32142. 1.00×0.50 ...
 N° 32143. 1.00×0.60 ...
 N° 32144. 1.25×0.50 ...
 N° 32145. 1.50×0.60 ...
 N° 32146. 1.75×0.70 ...
 N° 32147. 2.00×0.80 ...
 N° 32148. 2.25×0.90 ...
 N° 32149. - Ce modèle peut se construire avec tablette supplémentaire en lave émaillée à mi-hauteur.

TABLES AVEC BATI EN CHÊNE



N°s 32.150

Table à 1 place (avec rectangle de couleur)

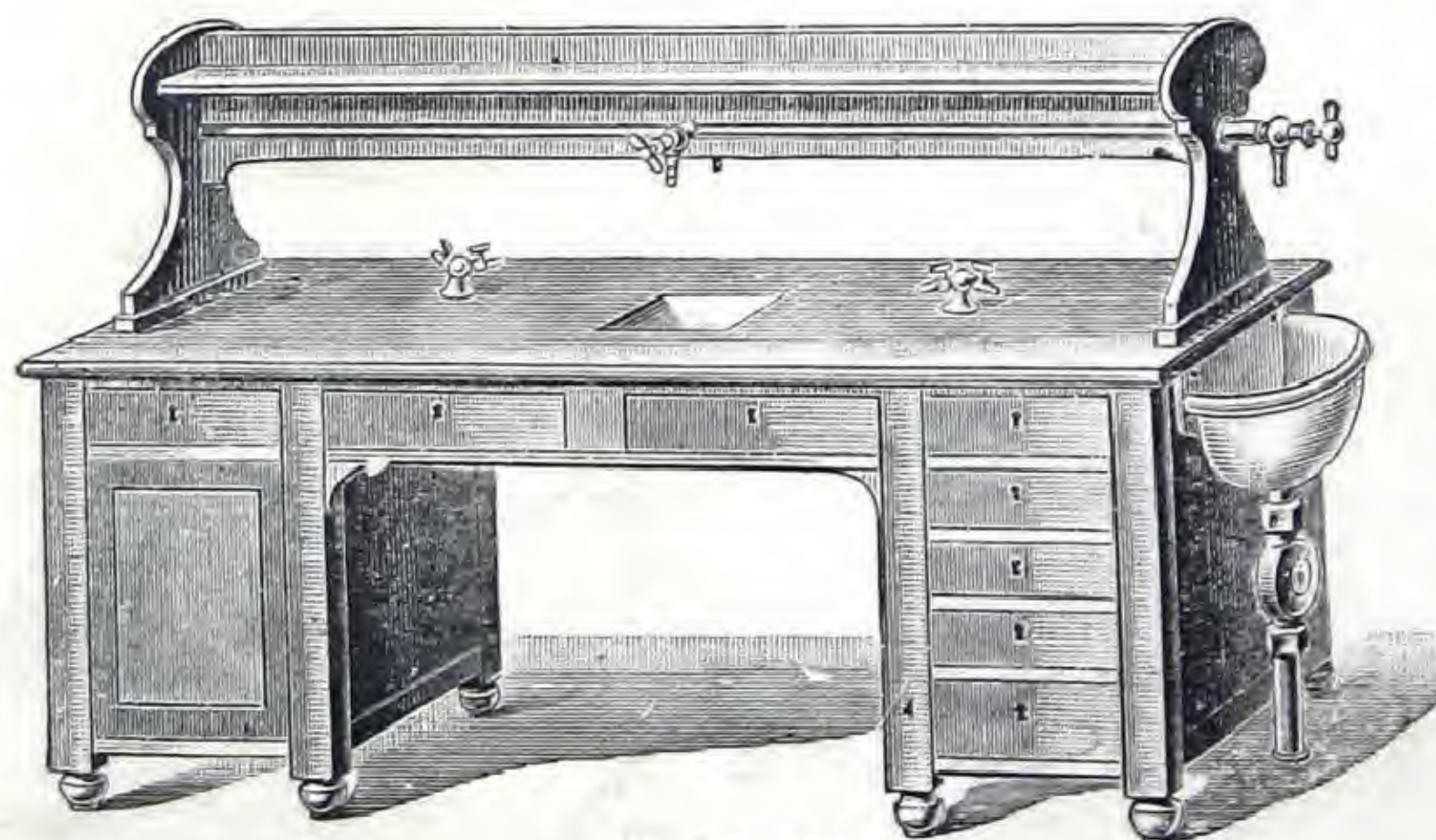
Modèle à 1 place

Meuble en chêne avec un placard à clé, une planchette à coulisse, trois grands tiroirs (dont un à clé), 2 tiroirs étroits, dessus en lave émaillée de $1^m25 \times 0^m70$, cuvette-applique, chandelier à eau et gaz avec bec incandescent.

N° 32.150. Prix sans rectangle de couleur.

N° 32.151. La même, avec éclairage électrique.....

N° 32.152. Supplément pour rectangle bleu (à l'emplacement du microscope).....



N° 32.153

Table à 2 places

Modèle à 2 places

N° 32.153

Meuble en chêne avec un placard et 8 tiroirs sur chaque face longitudinale, étagère en chêne, dessus en lave émaillée de $2^m25 \times 0^m90$, 2 cuvettes appliques avec siphon et robinet d'eau au centre, une cuvette en faïence $0^m32 \times 0^m25$ avec 2 robinets d'eau; 4 prises de gaz

N° 32154. Modèle analogue mais simplifié de $1,75 \times 0,90$ sans cuvette au centre.

INSTALLATIONS DE LABORATOIRES

Tables, Hottes, Sorbonnes, Lave émaillée, Cuvettes, Caniveaux, Cuves

ROBINETTERIE SPÉCIALE

Pour l'Eau, le Gaz, le Vide, l'Air comprimé et la Vapeur

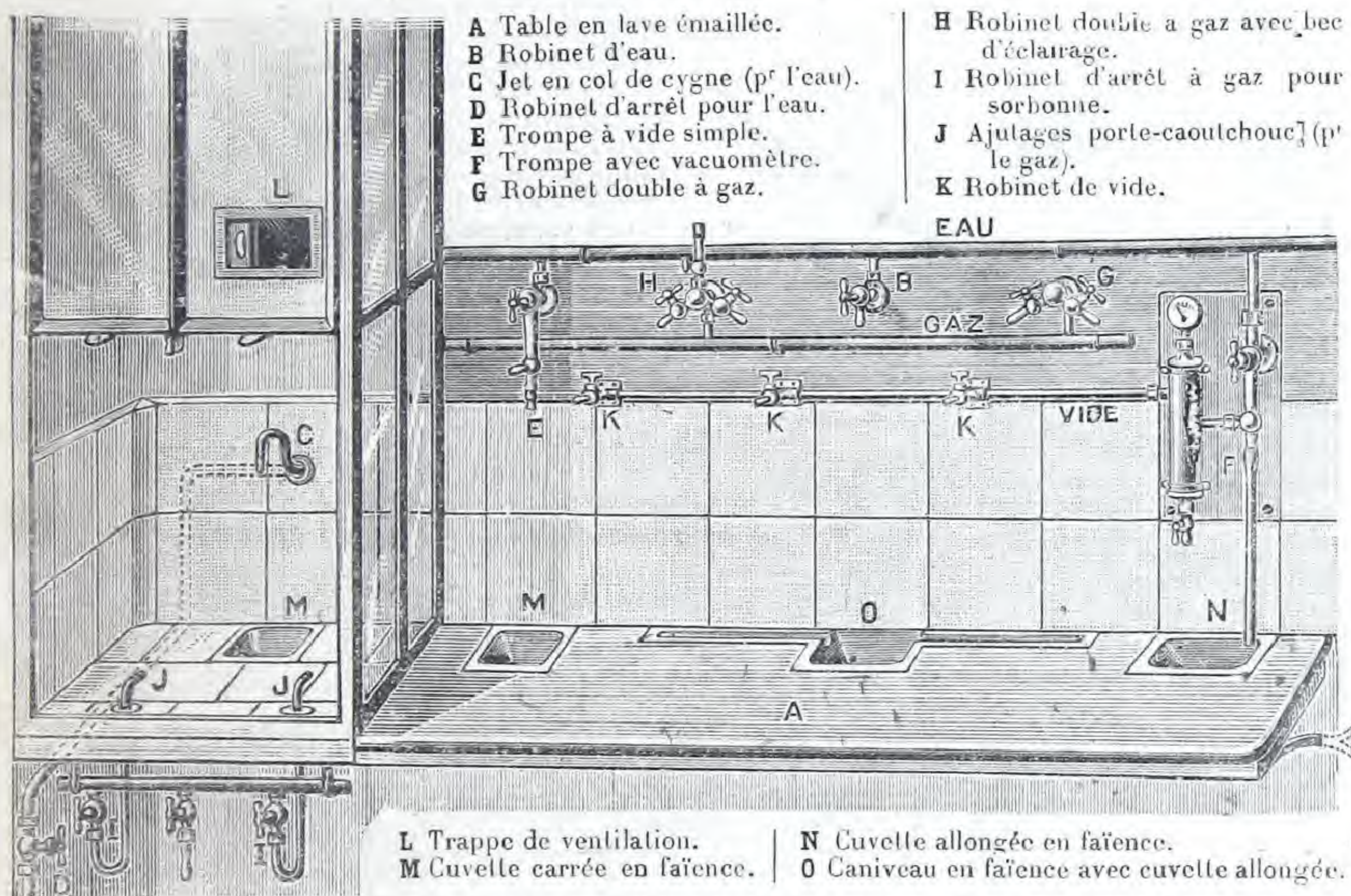
FLICOTEAUX, BOUTET & C^{IE}

CONSTRUCTEURS

83, Rue du Bac — PARIS

TARIF 1912

DÉTAIL D'UNE PAILLASSE AVEC SORBONNE



On peut compléter par une rampe d'air comprimé.

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX SUR LES LABORATOIRES

Les aménagements varient suivant la nature des travaux auxquels le laboratoire est destiné (bactériologie, chimie, etc.); toutefois, certaines données générales subsistent.

Dans la vue d'ensemble figurée page 3, les tables de microscopie A sont adossées aux fenêtres; leur plate-forme en lave (émaillée blanche) est supportée à 0,70 ou 0,75 du sol: quelquefois on ménage dans ces tables un rectangle bleu ou noir à l'emplacement réservé au microscope.

Les tables de travail B (montées sur meuble en bois ou sur bâti métallique) sont également en lave émaillée: installées ordinairement au milieu des salles, elles sont munies d'un service d'eau et de gaz.

Le fourneau C (avec hotte D) s'adosse à un mur bien éclairé, et on y ménage un caniveau: la paillasse est garnie en carreaux de faïence ou en lave émaillée; une marche reçoit le four à flamber et l'arroclage.

Au droit de la hotte, le mur est carrelé en faïence; on y dispose 3 rampes (rampe à eau, rampe à gaz et rampe à vide). Quelquefois on complète l'installation par une rampe d'air comprimé.

La sorbonne E (hotte vitrée que l'on peut fermer complètement) permet l'évacuation des gaz délétères: elle est munie de robinets spéciaux permettant de commander de l'extérieur l'eau et le gaz.

SORBONNES DE LABORATOIRES avec bâti métallique.

(La hauteur de la façade est de 1^m75.)

SORBONNE SIMPLE avec un seul châssis à coulisse, une cuvette de 0,15×0,15 en faïence, une trappe de ventilation en faïence, la robinetterie complète pour l'eau et pour le gaz, une trompe à vide, un bec d'éclairage et un brûleur pour appel des vapeurs.

Sorbonne de milieu (à 3 faces).

N° 18331. De 1,00×0,50..... 430 fr.
— 18332. De 1,30×0,60..... 480 fr.

Sorbonne d'angle (à 2 faces).

N° 18333. De 1,00×0,50..... 370 fr.
— 18334. De 1,30×0,60..... 420 fr.

SORBONNE A DEUX PLACES

avec 2 châssis à coulisse sur la façade, portes latérales à charnières, une cloison médiane à coulisse.

Longueur : 1^m,60 ; largeur : 0^m,75.

Prix avec 2 cuvettes de 0,30×0,15 en faïence, 4 trappes de ventilation en faïence, les 3 rampes en cuivre et toute la robinetterie pour l'eau, pour le gaz et pour le vide, la trompe à vide, 2 becs d'éclairage et 2 brûleurs pour appel des vapeurs.

N° 18335. Sorbonne de milieu (à 3 faces). 1000 fr.
— 18336. Sorbonne d'angle (à 2 faces). 925 fr.

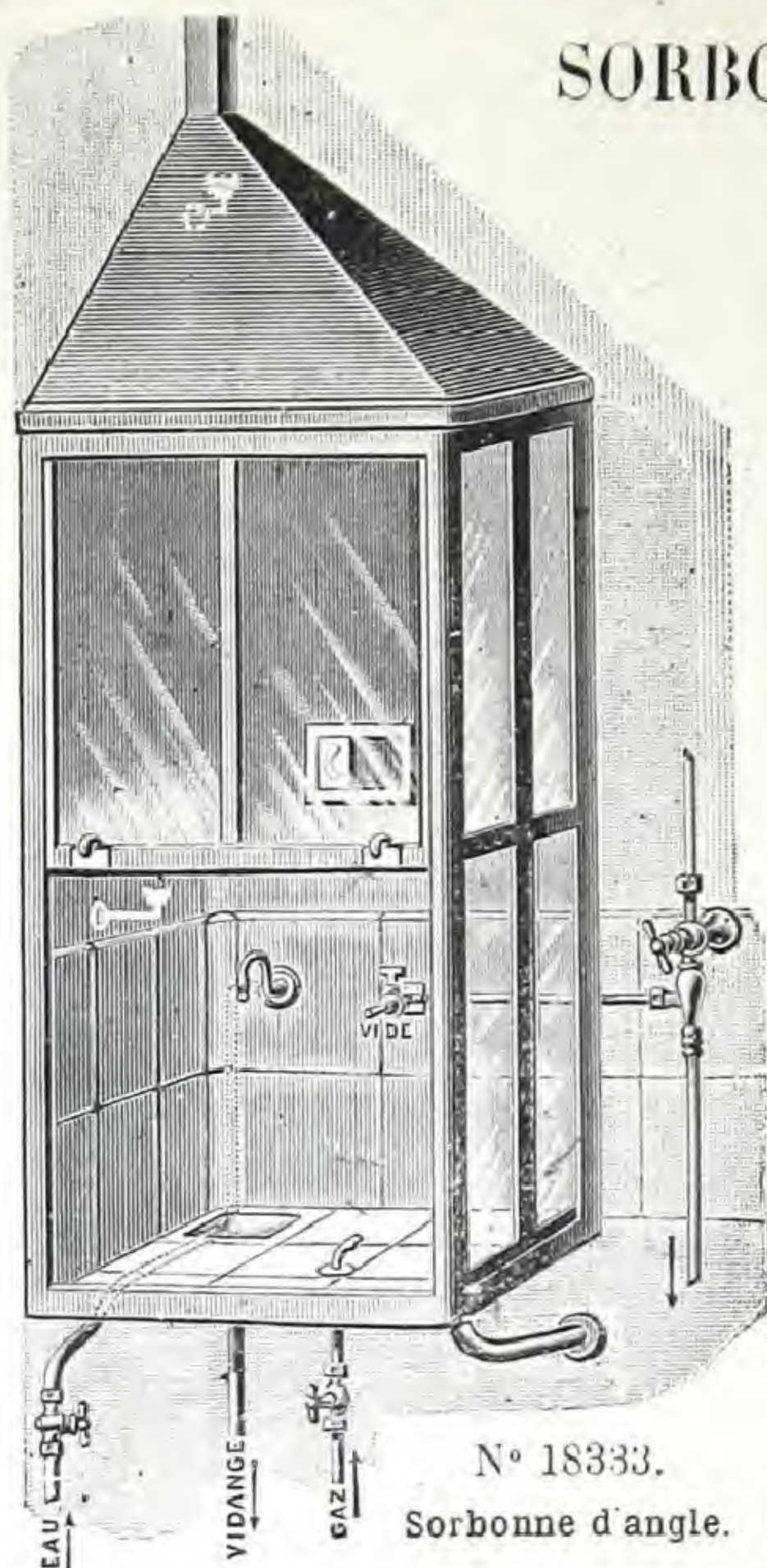
SORBONNE A TROIS PLACES analogue à la précédente.

Longueur : 3,40 ; largeur : 0,75.

Modèle exécuté par le Laboratoire bactériologique de Luxembourg

N° 18337. Sorbonne de milieu..... 1475 fr.
— 18338. Sorbonne d'angle..... 1400 fr.

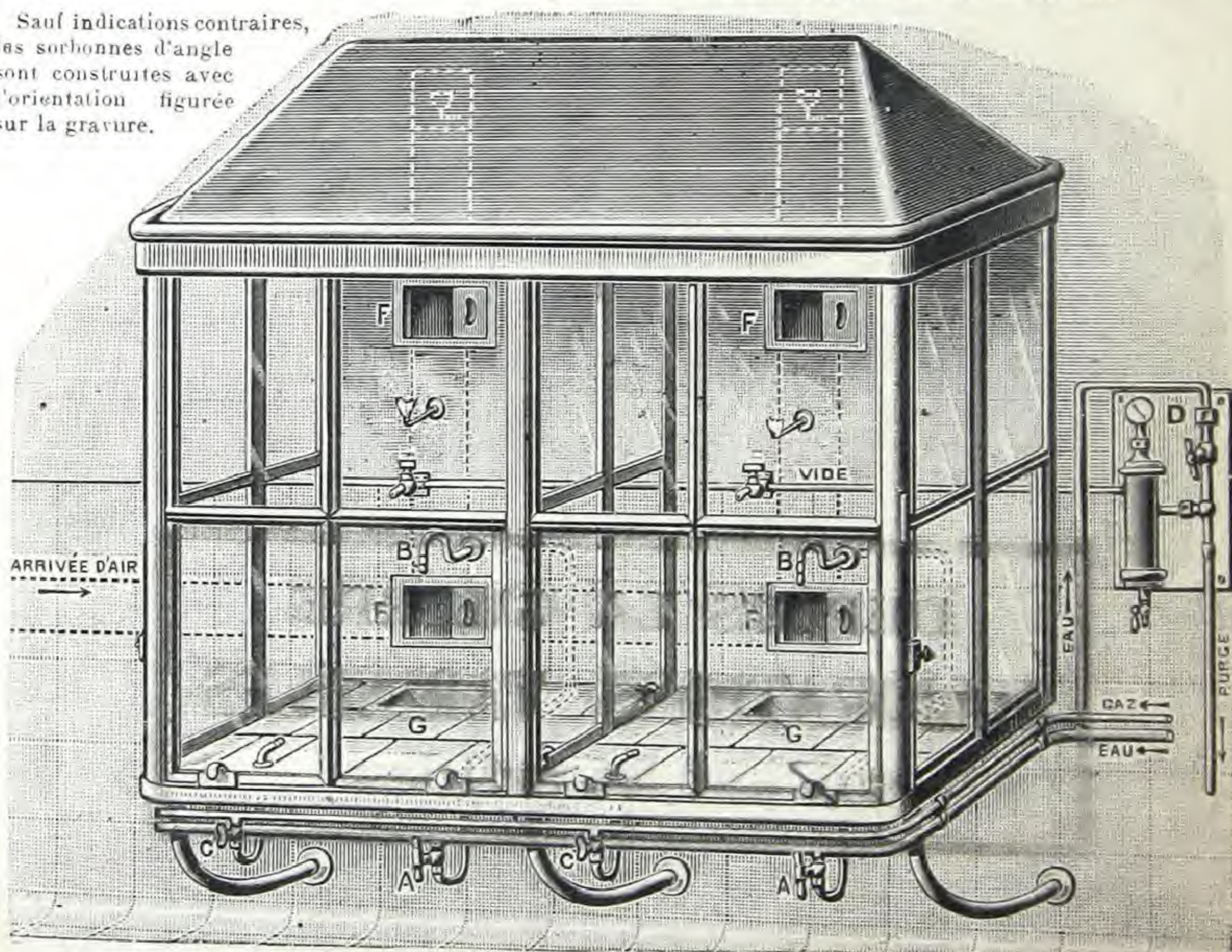
Tous les prix indiqués s'entendent sans carrelage, ni vitrerie ; les châssis sont prévus à contrepoids.



N° 18333.

Sorbonne d'angle.

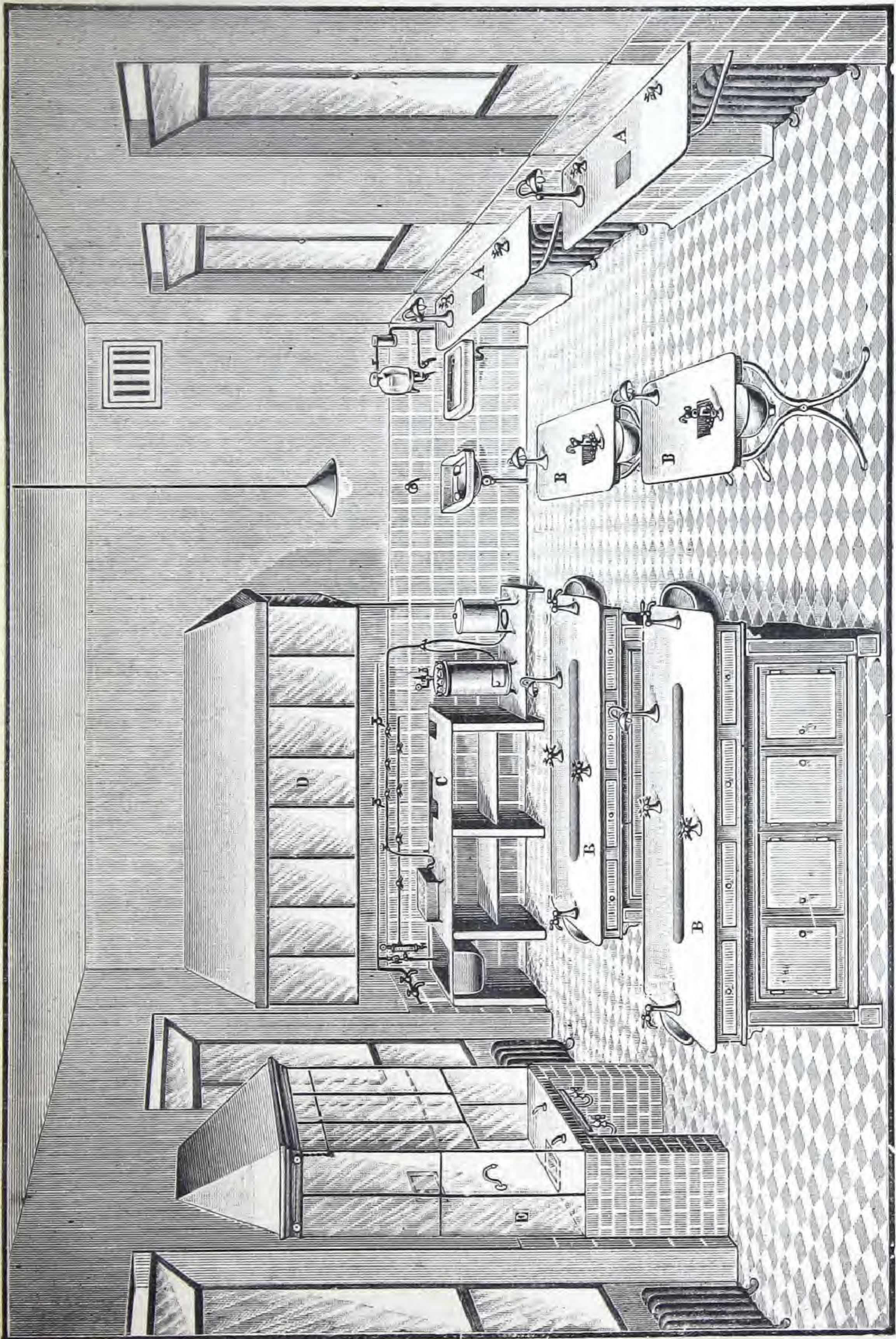
Sauf indications contraires, les sorbonnes d'angle sont construites avec l'orientation figurée sur la gravure.



N° 18335. Sorbonne de milieu, à deux places.

LABORATOIRE

VUE D'ENSEMBLE



A. Tables de microscopie. — B. Tables de travail. — C. Fourneau avec paillasse. — D. Hotte vitrée. — E. Sorbonne.

CORRECTION 12-17-44

LAVE ÉMAILLÉE

pour Laboratoires.

La lave volcanique émaillée est une **matière absolument inaltérable**, sa résistance complète aux acides usuels (même concentrés et à haute température) l'a fait adopter presque exclusivement comme tables de laboratoire : elle ne casse pas comme la glace ou l'opaline, au contact des objets chauds (à la condition que la chaleur ne soit pas concentrée en un point, mais à peu près uniformément répartie).

L'usine dont nous disposons *est située à proximité des carrières*, ce qui réalise les meilleures conditions pour l'économie et la rapidité de fabrication.

Nous fabriquons d'avance toute une série de **tables de dimensions courantes** que nous **livrons** généralement à **lettre vue** et que nous facturons à prix réduits. (Voir p. 5).

Pour les *plaques* fabriquées *sur mesures* spéciales, le délai de fabrication, à l'usine, est de *six semaines*, sauf avarie en cours de cuisson.

Au point de vue du poids et de la fragilité, la lave peut se comparer au marbre (la densité moyenne est de 2,4).

Fabrication. — Comme matière première, on utilise la lave de Volvic, c'est-à-dire une roche naturelle, d'origine ignée, rejetée à l'état de fusion par les éruptions volcaniques de l'époque tertiaire : on exploite la coulée comme une carrière de pierre de taille et les grands blocs ainsi obtenus sont sciés en plaques (de toutes épaisseurs), malgré leur extrême dureté, au moyen de puissantes machines mues hydrauliquement.

Les plaques sont ensuite recouvertes d'une couche d'émail blanc opaque (inaltérable aux acides usuels, comme la lave elle-même); puis une cuisson à 1000° fixe et vitrifie cette couche d'émail qui s'incorpore à la plaque, d'une manière si intime, qu'on ne pourrait l'en détacher sans faire éclater la lave. Cette cuisson s'effectue, à l'abri de la flamme, dans de grands fours à moufle, où les tables, placées debout, ne sont soutenues que par deux couteaux (en terre réfractaire), ce qui réduit au minimum l'empreinte des supports sur les bords émaillés. La déformation sous l'action du feu n'est pas complètement évitée, mais elle se trouve réduite le plus possible.

L'origine ignée de la matière permet d'obtenir, après cuisson, de grandes pièces qui ne sont réalisables avec aucun produit céramique. La longueur maxima exceptionnelle est de 3 mètres, la largeur maxima 1^m50, mais il est impossible d'exécuter une pièce ayant à la fois 3 mètres de long et 1^m50 de large. Il est difficile de dépasser la longueur de 2^m30 pour les tables ayant 1^m40 de large et la largeur de 1 mètre pour les tables ayant 3 mètres de long.

L'impossibilité d'avoir un émail aussi peu dilatable que la lave a pour conséquence inévitable un léger craquelage de la surface émaillée : dans la pratique, ce craquelage ne présente aucun inconvénient par suite de l'extrême adhérence de l'émail et de l'inaltérabilité de la lave elle-même.

Conditions de vente. — Tous nos prix s'entendent pour pièces livrées à Paris ; l'emballage se facture en sus du prix de déboursé.

D'une manière générale, nous déclinons toute responsabilité pour les avaries qui se produisent en cours de route, *nos expéditions étant faites aux risques et périls du destinataire* qui doit avoir soin de vérifier les marchandises à leur arrivée et de faire ses réserves (s'il y a lieu) avant de signer le récépissé du transporteur. Toutefois, *sur la demande express du client*, nous pouvons assurer nos envois de lave contre les risques de casse en cours de route moyennant une majoration de 5 % pour la France et 10 % pour l'étranger ; mais, en cas d'avarie, le Client doit toujours faire établir un constat régulier avant de prendre livraison, et nous prévenir immédiatement.

Sur demande, envoi d'échantillons de lave émaillée.

PRIX DES TABLES EN LAVE

émaillées blanc sur une face (lave proprement dite sans aucun bâti)

I. TABLES DE DIMENSIONS COURANTES

fabriquées d'avance et généralement disponibles en magasin.

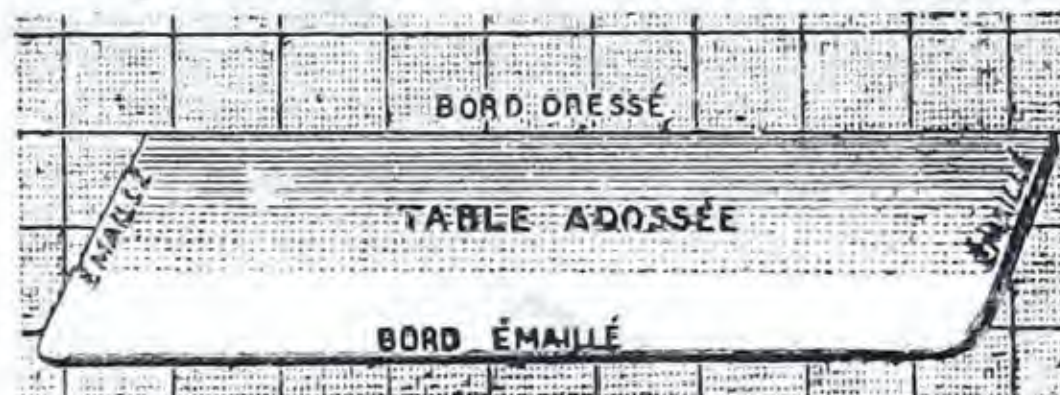
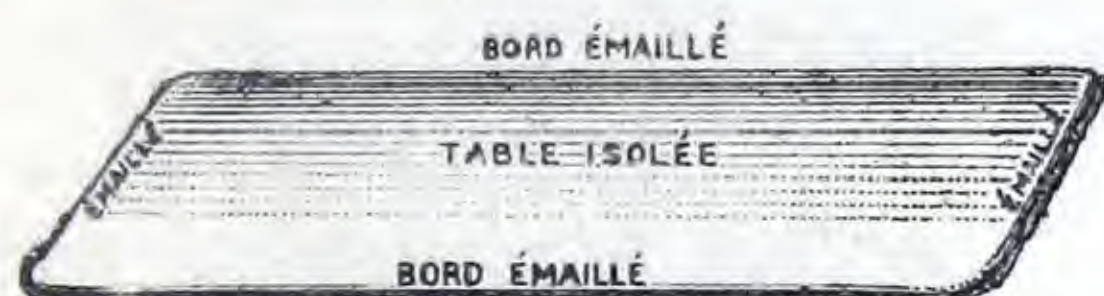
Ces tables sont facturées à des prix spéciaux absolument réduits, mais elles ne peuvent subir aucune modification de détail (sauf l'encastrement de cuvettes affleurant la surface émaillée).

Tables isolées (avec tous leurs bords arrondis émaillés).

N° 18271. $0,60 \times 0,30 \times 0,015$..	Fr. 13	N° 18277. $1,25 \times 0,50 \times 0,020$..	Fr. 45
— 18272. $0,55 \times 0,40 \times 0,015$..	Fr. 14	— 18278. $1,50 \times 0,60 \times 0,020$..	Fr. 60
— 18273. $0,60 \times 0,45 \times 0,015$..	Fr. 16	— 18279. $1,75 \times 0,70 \times 0,025$..	Fr. 85
— 18274. $0,75 \times 0,50 \times 0,015$..	Fr. 23	— 18280. $2,00 \times 0,80 \times 0,025$..	Fr. 130
— 18275. $0,75 \times 0,60 \times 0,015$..	Fr. 27	— 18281. $2,25 \times 0,90 \times 0,025$..	Fr. 175
— 18276. $1,00 \times 0,50 \times 0,020$..	Fr. 37	— 18282. $2,50 \times 1,00 \times 0,025$..	Fr. 210

Tables adossées (avec trois bords arrondis émaillés).

N° 18283. $1,25 \times 0,45 \times 0,020$..	Fr. 38	N° 18286. $2,00 \times 0,60 \times 0,025$..	Fr. 85
— 18284. $1,50 \times 0,55 \times 0,020$..	Fr. 53	— 18287. $2,25 \times 0,60 \times 0,025$..	Fr. 120
— 18285. $1,75 \times 0,65 \times 0,025$..	Fr. 80		



II. TABLES FABRIQUÉES SUR MESURE

La fabrication demande six semaines, sauf accident en cours de cuisson.

La longueur maxima est de 3^m,00; la largeur maxima 1^m,50; mais pour des tables dont la longueur dépasse 2^m,30, il est difficile de dépasser 1^m,40 comme largeur.

Pour avoir le prix d'une table fabriquée sur mesure, multiplier sa surface par le prix correspondant et ajouter au produit obtenu la façon des bords. Les évidements ou les trous se facturent en supplément.

Pour les pièces de formes irrégulières, on compte comme surface celle du rectangle correspondant aux plus grandes dimensions.

Tables fabriquées sur mesure émaillées blanc sur une face

Prix au mètre superficiel (sans façon des bords)

Table dont aucune dimension ne dépasse 1^m,00....
 Dimension maxima comprise entre 1^m,01 et 1^m,50..
 Dimension maxima comprise entre 1^m,51 et 2^m....
 Dimension maxima comprise entre 2^m,01 et 2^m,50...

ÉPAISSEUR							
15 m/m		20 m/m		25 m/m		30 m/m	
Nos	Prix	Nos	Prix	Nos	Prix	Nos	Prix
18290	45	18294	49	18298	56	18302	62
18291	»	18295	55	18299	62	18303	69
18292	»	18296	62	18300	69	18304	76
18293	»	18297	69	18301	76	18305	83

Ne dépasser la longueur de 2^m,50 que lorsque cela est absolument nécessaire.

Pour les longueurs dépassant 2^m,50, demander prix pour chaque commande.

Pour les tables fabriquées spécialement, quand l'épaisseur n'est pas spécifiée sur la commande, nous adoptons comme épaisseur celle prévue pour les tables d'avance de dimensions analogues.

Tables fabriquées sur mesure

(Tous les bords, sans exception, sont facturés, soit comme dressés, soit comme émaillés)

Prix des façons pour les bords.

Bords dressés non émaillés..... Le mètre linéaire.

Bords émaillés (arrondis ou droits)..... —

N° 18310. Supplément pour émaillage en couleur (teinte unie). Le mètre carré. 15 fr.

Tables émaillées blanc sur les 2 faces

Supplément sur les prix au mètre superficiel indiqués ci dessus.

N° 18311. Tables dont la plus grande dimension ne dépasse pas 1 ^m ,50.....	20 fr.
— 18312. — — — — — dépasse 1 ^m ,50.....	30 fr.

Tables avec dessous granité

N° 18313. Supplément pour la surface granitée. Le mètre carré..... 8 fr.

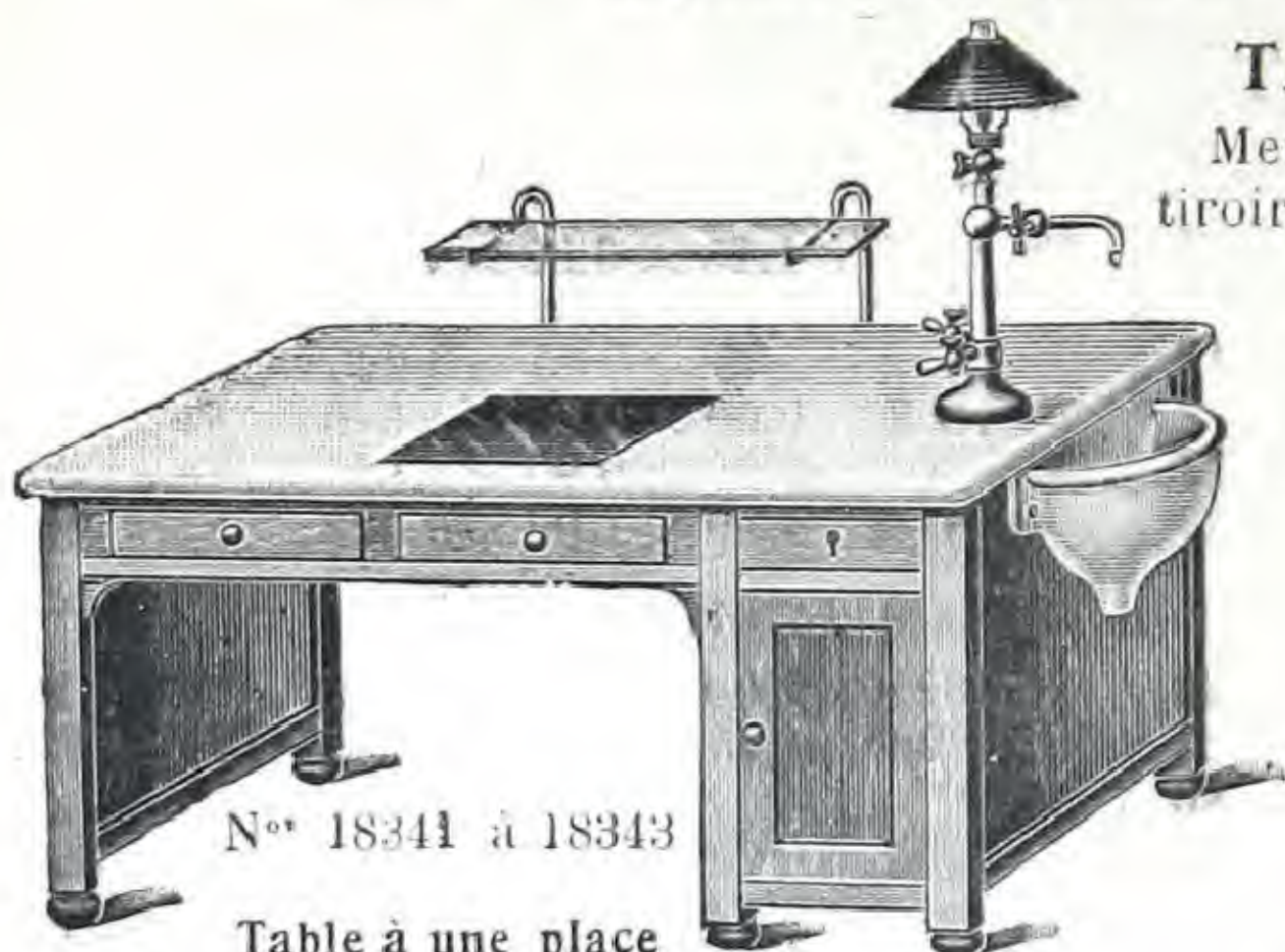
En granitant le dessous des laves, on arrive à rendre la face inférieure complètement lisse et on supprime ainsi l'inconvénient des petites cavités qui existent sous les tables ordinaires (émaillées seulement sur la surface supérieure).

ÉPAISSEUR			
jusqu'à 20 m/m		22 à 30 m/m	
Nos	Prix	Nos	Prix
18306	2 25	18308	3 »
18307	4 25	18309	5 »

TABLES DE LABORATOIRES

avec dessus en lave émaillée et bâti en chêne.

Les prix de tous les meubles s'entendent avec cuivrerie polie; mais nous pouvons, moyennant supplément, la nickeler ou l'oxyder.



N° 18341 à 18343

Table à une place
avec étagère et rectangle de couleur.

TABLE A UNE PLACE

Meuble en chêne avec un placard, deux tiroirs à bouton et un tiroir à clé, dessus en lave émaillée de 1^m,15 x 0^m,65, cuvette-applique en faïence, chandelier à eau et gaz avec bec « Auer ».

- N° 18341. Prix sans étagère et sans rectangle de couleur..... 275 fr.
— 18342. Supplément pour étagère en glace..... 15 fr.
— 18343. Supplément pour rectangle bleu à l'emplacement du microscope..... 10 fr.

(Sur demande, ce rectangle peut se mettre en noir.)



N° 18344
et 18345.

Table à une place (avec rectangle de couleur).

N° 18346. Dans les 2 modèles de tables à une place nous pouvons, sans changer le prix, remplacer l'éclairage au gaz par l'électricité.

TABLE A UNE PLACE

Meuble en chêne avec un placard à clé, une planchette à coulisse, trois grands tiroirs (dont un à clé), 2 tiroirs étroits, dessus en lave émaillée de 1^m,25 x 0^m,70, cuvette-applique en faïence, chandelier à eau et gaz avec bec « Auer ».

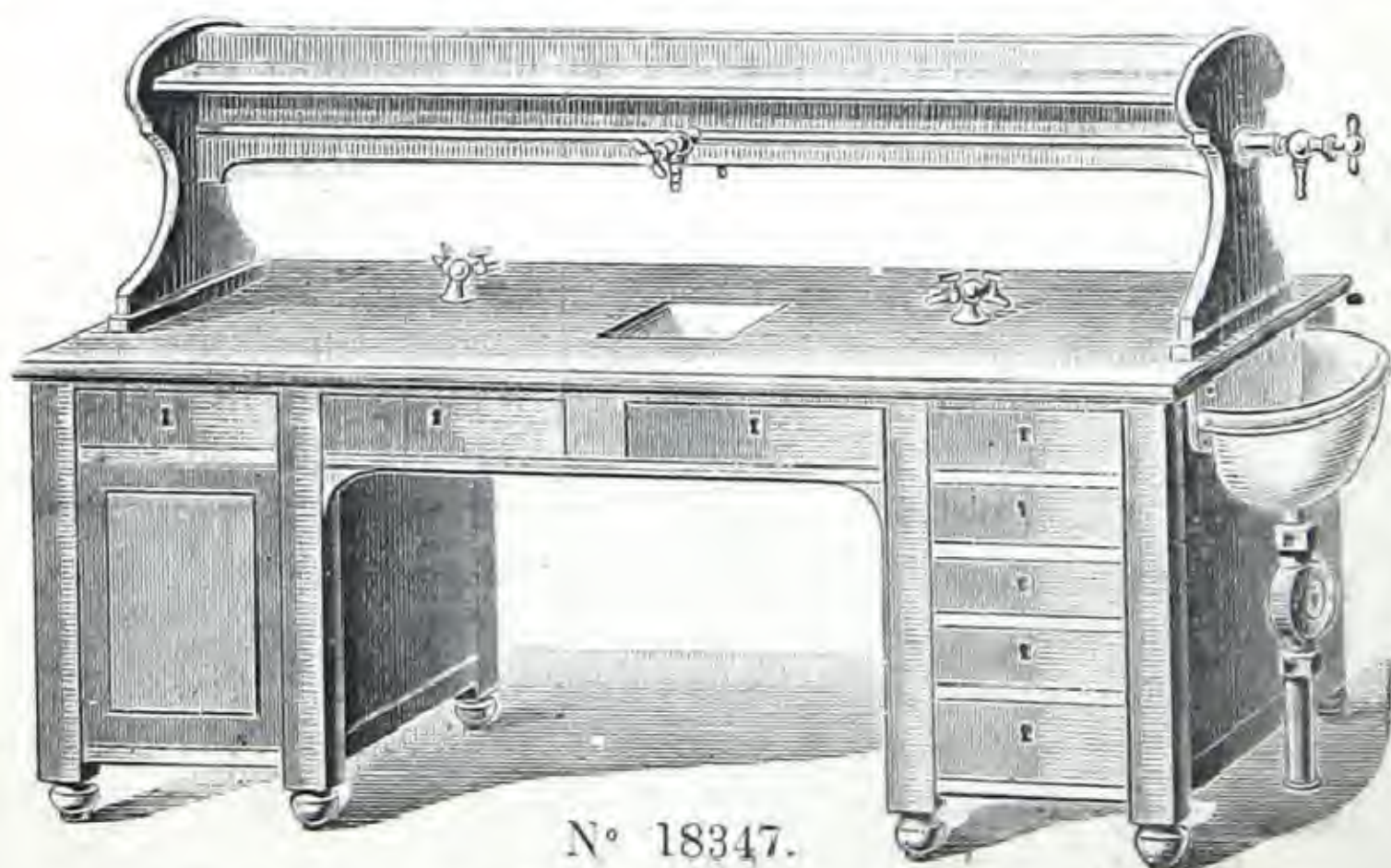
- N° 18344. Prix sans rectangle de couleur..... 325 fr.
N° 18345. Supplément pour rectangle bleu (à l'emplacement du microscope)... 10 fr.

TABLE A 2 PLACES

N° 18347.

Meuble en chêne avec un placard et 8 tiroirs sur chaque face longitudinale, étagère en chêne, dessus en lave émaillée de 2^m,25 x 0^m,90, à chaque bout une cuvette-applique avec siphon et robinet d'eau, au centre de la table une cuvette en faïence de 0^m 32 x 0^m,25 avec 2 robinets d'eau, 2 robinets doubles à gaz, compris tuyauterie (eau et gaz) à l'intérieur du meuble..... 800 fr.

N° 18348. Modèle analogue mais simplifié, de 1,75 x 0,90 sans cuvette au centre. 650^f



N° 18347.

Table à deux places.

Moyennant supplément, ces 3 modèles peuvent se compléter par l'addition de trompes à vide.

TABLES DE LABORATOIRES

avec dessus en lave émaillée et bâti en chêne.

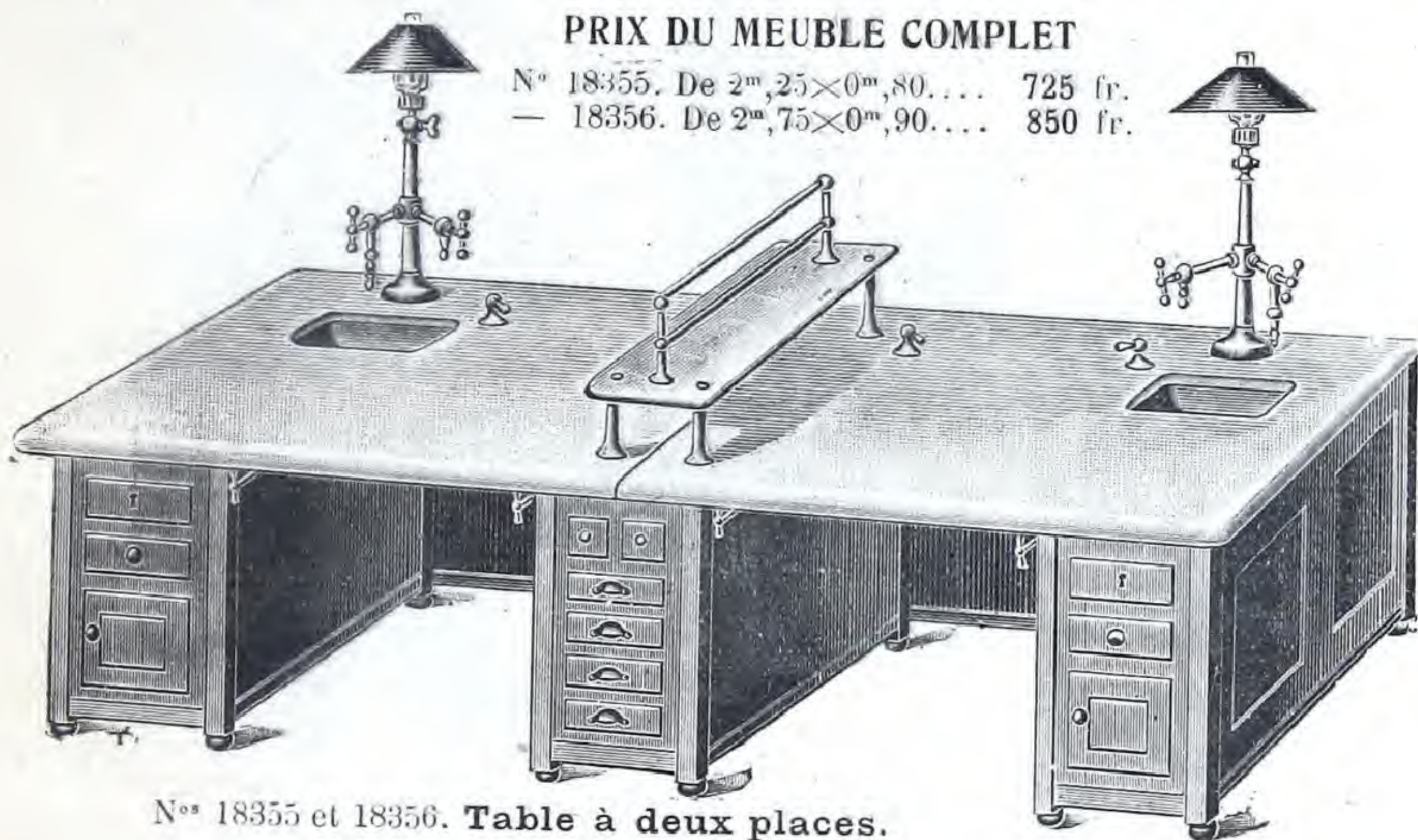
Les prix s'entendent compris tuyauterie d'eau et de gaz à l'intérieur du meuble.

TABLE A DEUX PLACES

avec meuble à tiroirs, 2 cuvettes de 0^m,21×0^m,13, 2 chandeliers à eau, gaz et vide, 4 prises de gaz manœuvrées à l'avant, étagère en opaline.

PRIX DU MEUBLE COMPLET

N° 18355. De 2^m,25×0^m,80.... 725 fr.
— 18356. De 2^m,75×0^m,90.... 850 fr.



N°s 18355 et 18356. Table à deux places.

TABLE COLLECTIVE

pour laboratoire d'élèves.

(se fait pour 2, 3, 4, 5, 6 et 7 places, etc.)

Chaque place représente 1^m,15 de longueur sur 0^m,70 de largeur. L'élève dispose à gauche d'un placard à serrure. Ce meuble comporte sur la droite une planchette mobile, 2 tiroirs étroits et 3 tiroirs ordinaires (dont un à serrure). — Une cuvette en faïence de 0^m,15×0^m,15 (modèle de l'Institut Pasteur) avec robinet d'eau et une prise double à gaz complètent l'appareil.



N° 18357. Prix par place, sans rectangle de couleur et sans éclairage..... 315 fr.
— 18358. Supplément pour rectangle bleu à l'emplacement du microscope.. 10 fr.
— 18359. (Sur demande, ce rectangle peut se faire en noir).
— 18360. Lampe portative électrique compris prise de courant..... 40 fr.

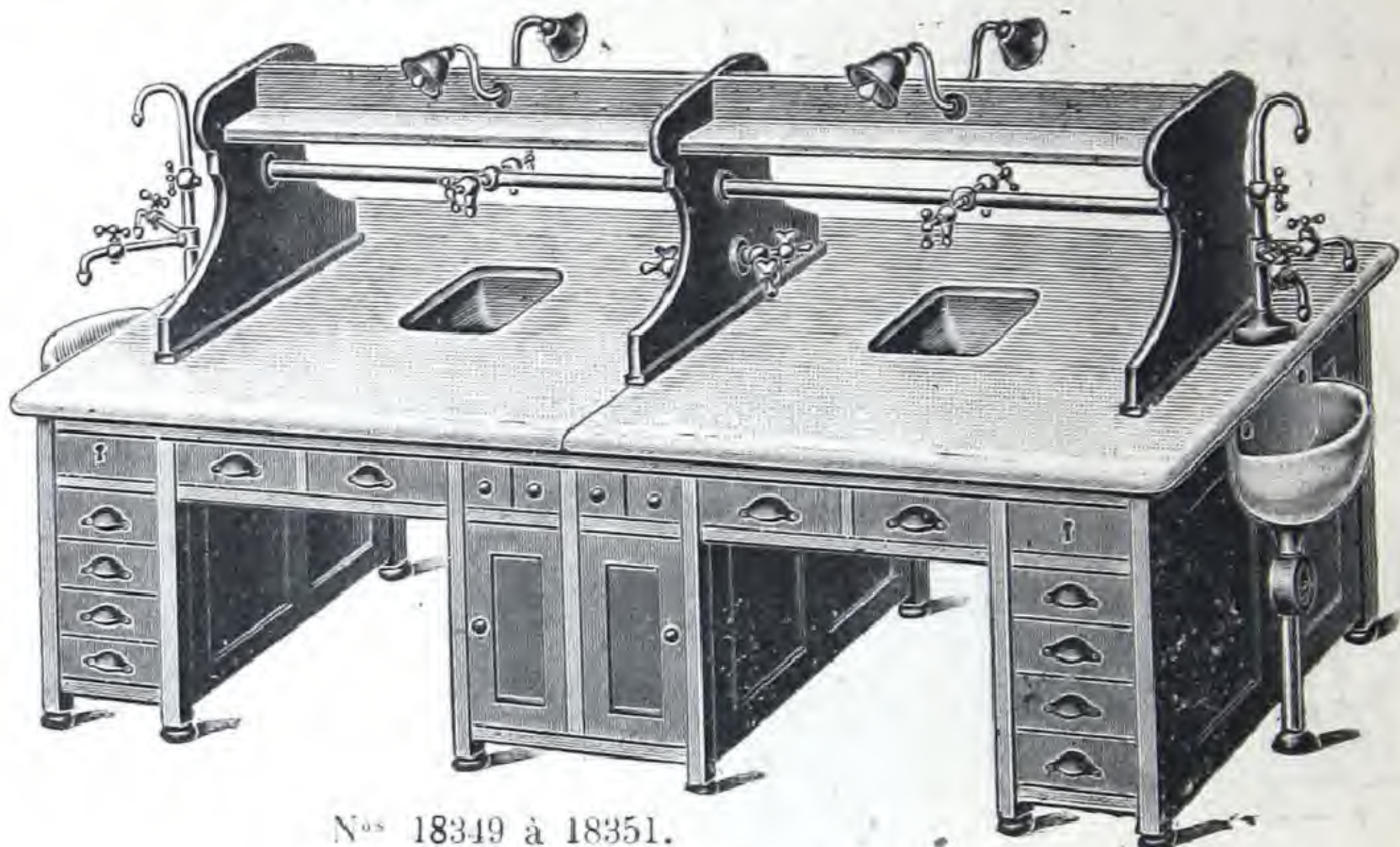
TABLES DE LABORATOIRES

avec dessus en lave émaillée et bâti en chêne.

Les prix s'entendent compris tuyauterie d'eau et de gaz à l'intérieur du meuble.

TABLE à 4 PLACES

avec meuble à tiroirs et placards, 2 cuvettes de 0^m,30×0^m,15 avec 4 robinets d'eau, 8 robinets de gaz, 2 cuvettes-applique avec siphon et colonne d'eau à 3 robinets. Eclairage électrique.
N° 18349. Table de 2^m,60×1^m,30. 1300 fr. | N° 18350. Table de 3^m,00×1^m,35. 1425 fr.
N° 18351. Table de 3^m,50×1^m,40. 1550 fr.

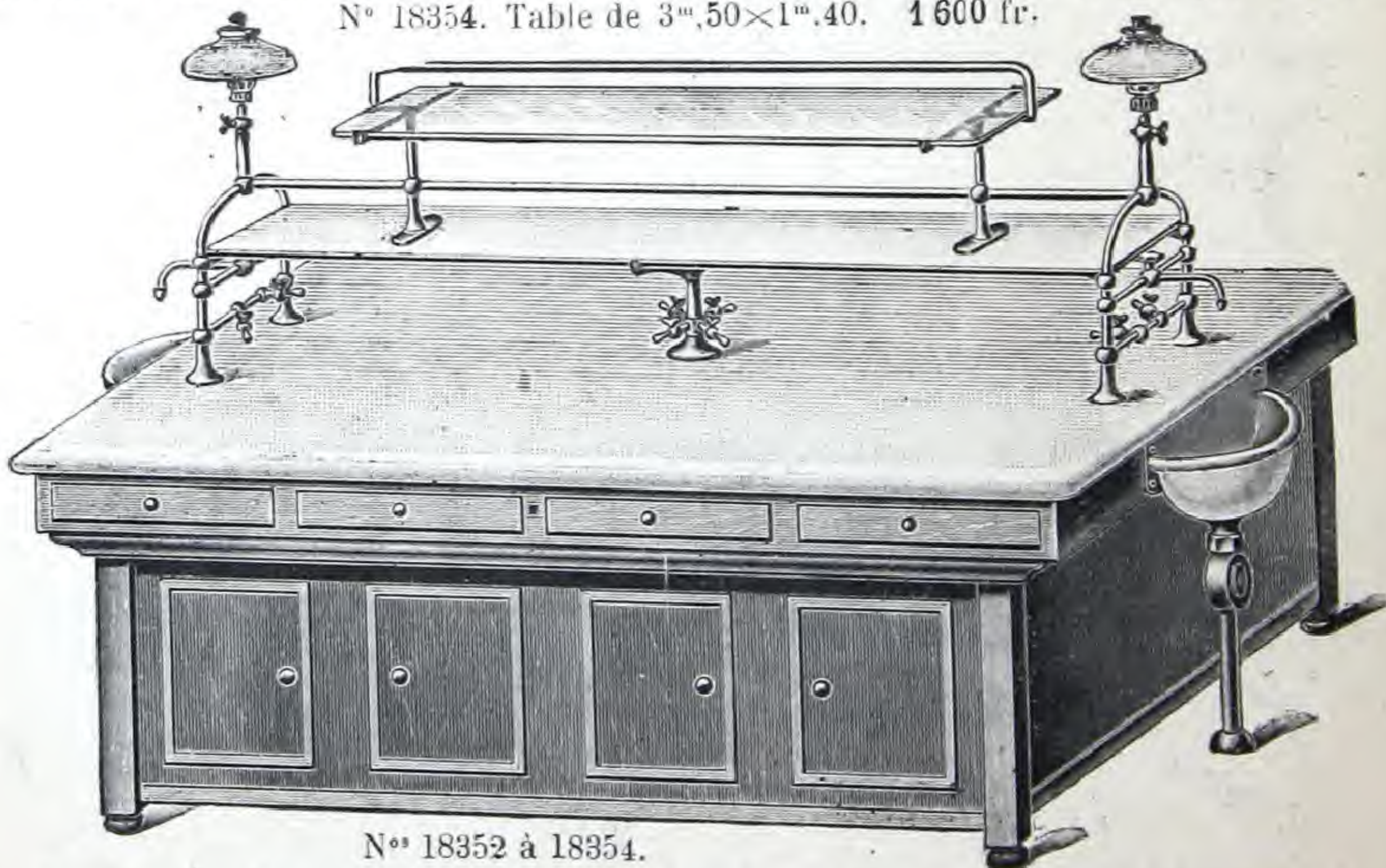


N°s 18349 à 18351.

TABLE à 4 PLACES

avec meuble à tiroirs et placards (la moitié fermant à clé), 8 robinets de gaz, 2 cuvettes-applique avec siphon, chandeliers spéciaux à eau et gaz servant de supports pour une tablette de lave et une tablette ou opaline. Eclairage au gaz avec bec « Auer ».

N° 18352. Table de 2^m,60×1^m,30. 1350 fr. | N° 18353. Table de 3^m,00×1^m,35. 1475 fr.
N° 18354. Table de 3^m,50×1^m,40. 1600 fr.



N°s 18352 à 18354.

Moyennant supplément, ces deux modèles peuvent se compléter par l'addition de trompes à vide. L'éclairage au gaz peut être remplacé par l'électricité, et réciproquement, sans changement de prix.

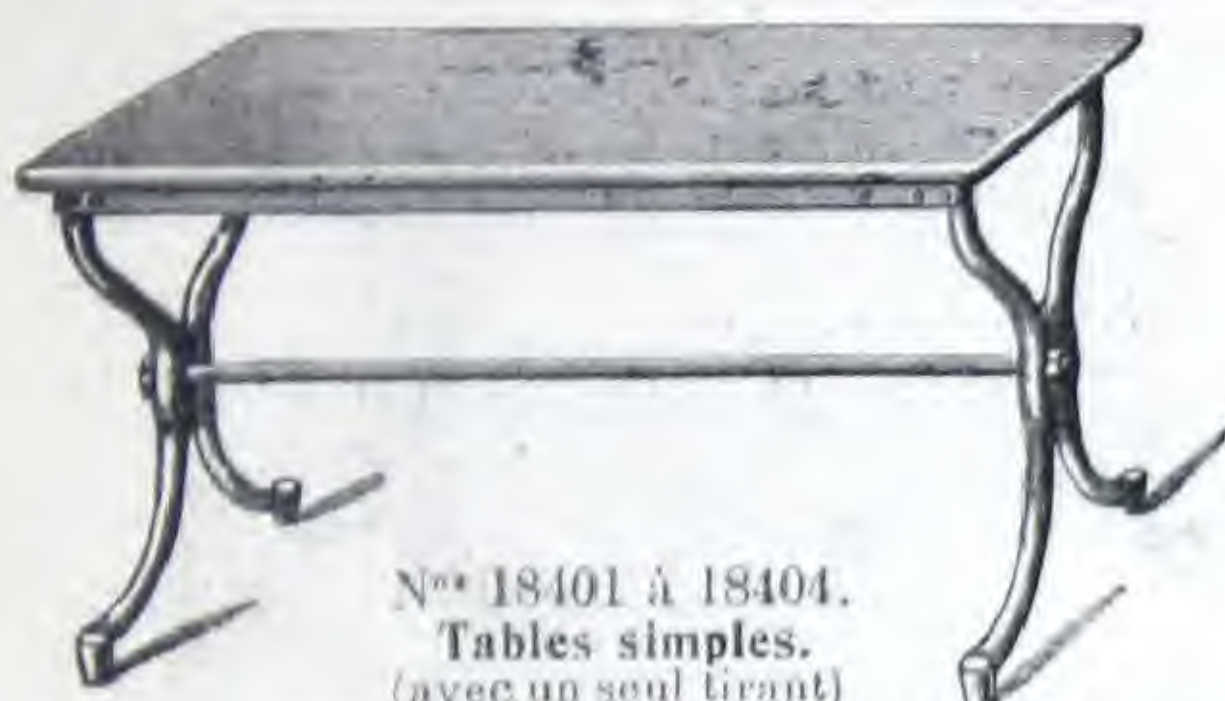
TABLES EN LAVE ÉMAILLÉE

avec bâti métallique (Modèles déposés).

Ces meubles sont livrés vernis blanc.

Les modèles indiqués sont combinés pour utiliser nos tables en lave fabriquées d'avance et généralement disponibles en magasin : cela nous permet de livrer rapidement et à des prix avantageux.

Quand la longueur de la table atteint 1^m,75, les pieds en fonte sont reliés par 2 tirants.



N^{os} 18401 à 18404.
Tables simples.
(avec un seul tirant)

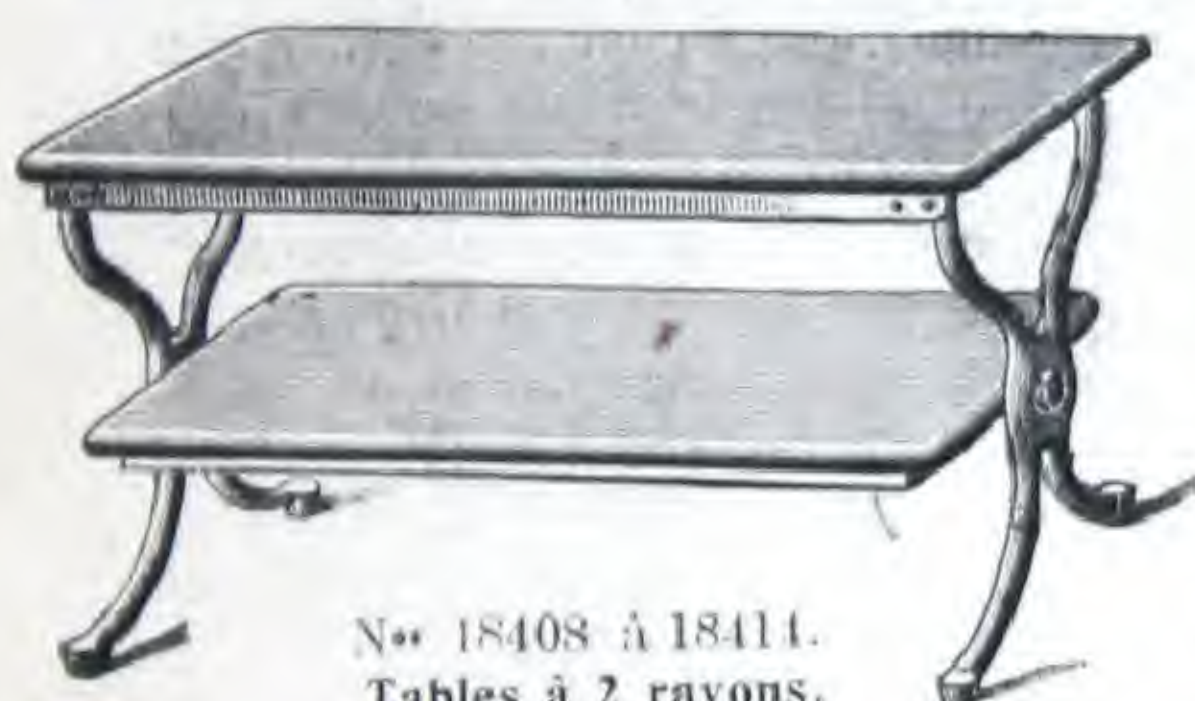
TABLES SIMPLES

avec pieds en fonte

(Hauteur totale : 0^m,85).

Lave de

N ^o 18401.	0,75×0,50.....	60 fr.
— 18402.	1,00×0,50.....	70 fr.
— 18403.	1,25×0,50.....	85 fr.
— 18404.	1,50×0,60.....	105 fr.
— 18405.	1,75×0,70.....	150 fr.
— 18406.	2,00×0,80.....	210 fr.
— 18407.	2,25×0,90.....	280 fr.



N^{os} 18408 à 18414.
Tables à 2 rayons.

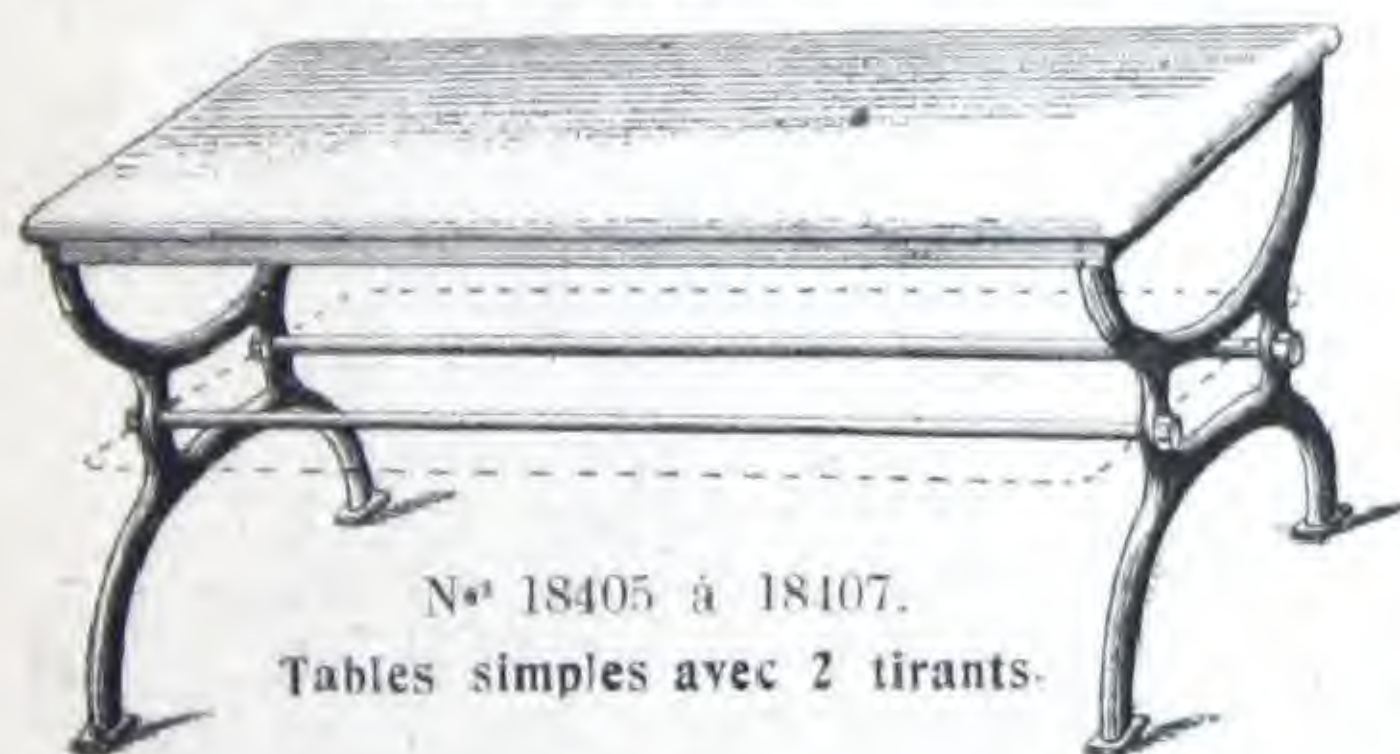
TABLES A 2 RAYONS

en lave émaillée

avec pieds en fonte (haut. totale : 0,85).

RAYON DU HAUT RAYON DU BAS

N ^o 18408.	0,75×0,50	0,60×0,45	90 fr.
— 18409.	1,00×0,50	0,75×0,50	110 fr.
— 18410.	1,25×0,50	1,00×0,50	135 fr.
— 18411.	1,50×0,60	1,25×0,50	170 fr.
— 18412.	1,75×0,70	1,50×0,60	235 fr.
— 18413.	2,00×0,80	1,75×0,70	315 fr.
— 18414.	2,25×0,90	2,00×0,80	425 fr.



N^{os} 18405 à 18407.
Tables simples avec 2 tirants.

TABLES

avec bâti en fer forgé.

(Hauteur normale : 0^m,90)

(Modifiable sur demande).

PRIX SANS ROULETTES :

Lave de

N ^o 18415.	1,25×0,50 ...	110 fr.
— 18416.	1,50×0,60 ...	130 fr.
— 18417.	1,75×0,70 ...	175 fr.
— 18418.	2,00×0,80 ...	230 fr.
— 18419.	2,25×0,90 ...	300 fr.
— 18420.	2,50×1,00 ...	345 fr.

Supplément pour fortes roulettes
caoutchoutées.

N^o 18421.

Laves de 0,75 à 1,50 ... 15 fr.

N^o 18422.

Laves de 1,75 à 2,50 ... 20 fr.

N^o 18423.

Supplément pour addition
de tiroirs métalliques.

Prix par chaque tiroir. 20 fr.



N^{os} 18415 à 18422.

Tables roulantes en fer forgé.

Sur demande, nous pouvons construire des tables analogues sur mesures spéciales.

TABLES DE LABORATOIRES

avec dessus en lave émaillée et bâti métallique.

(MODÈLES DÉPOSÉS)

*Les prix de tous les meubles s'entendent avec cuivrerie polie.***Modèle A**avec table de 1^m,25×0^m,50.

A gauche : une cuvette encastrée de 0,15×0,15 en faïence, avec un robinet d'eau monté sur colonne.

A droite : une cuvette-applique en faïence et un chandelier à eau et gaz comprenant : une lampe pour bec « Auer », 2 robinets porte-caoutchouc et un robinet d'eau avec trompe à vide.

N° 18361. Prix sans tiroir..... 215 fr.

— 18362. Prix avec tiroir métalliq. 235 fr.



N° 18362.

Table modèle A.

Modèle Bavec table de 1^m,50×0^m,60.

A droite : une cuvette-applique en faïence, un chandelier à eau et gaz (comprendant une lampe pour bec « Auer », 2 robinets porte-caoutchouc, un robinet d'eau avec trompe à vide démontable.

N° 18363. Prix sans rectangle de couleur et sans tiroir.... 225 fr.

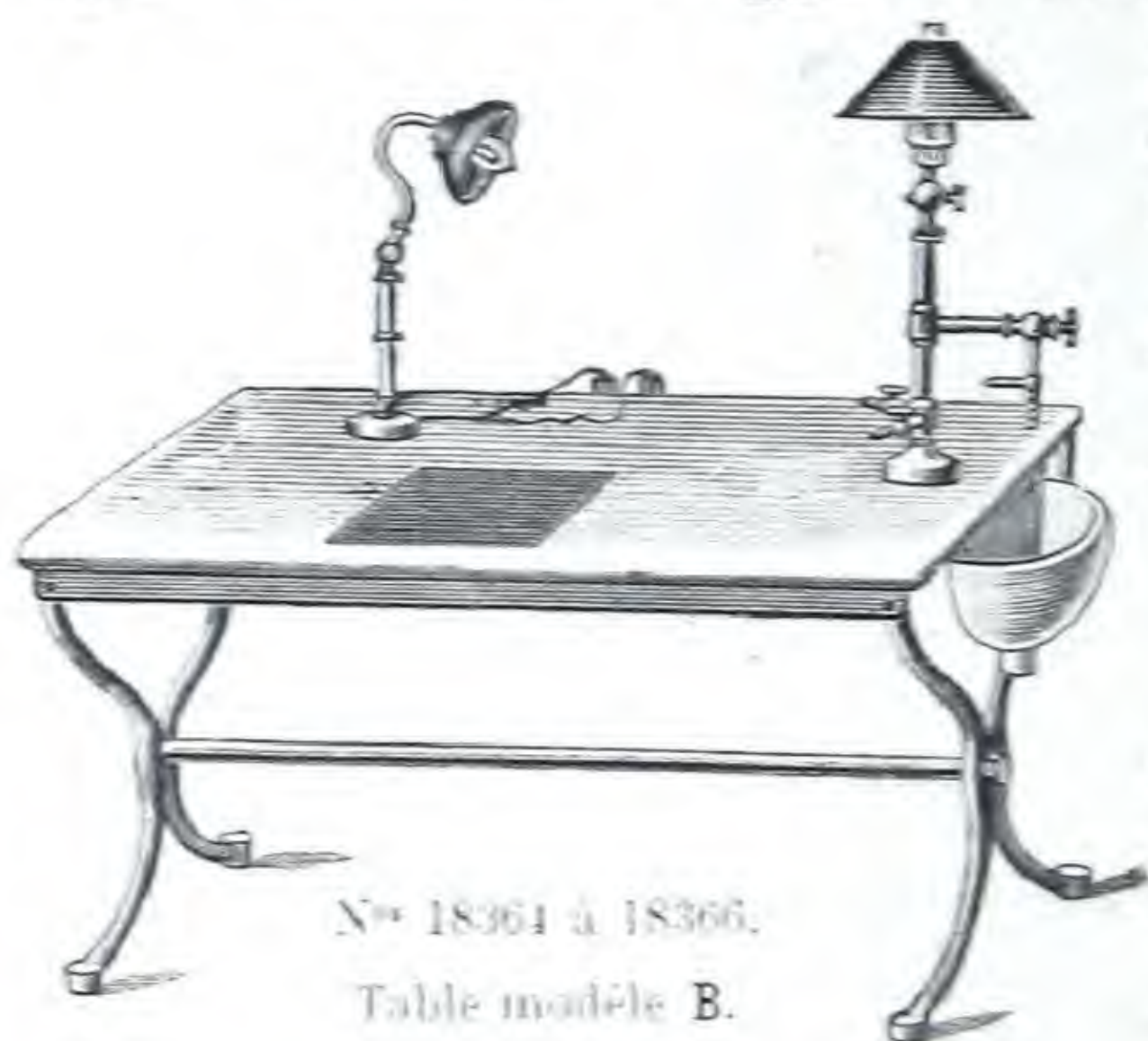
N° 18364. Prix avec tiroir métallique..... 245 fr.

— 18365. Supplément pour rectangle bleu de 0,40×0,30 à l'emplacement du microscope..... 10 fr.

Sur demande, nous mettons le rectangle en noir au lieu de bleu.

N° 18366. Supplément pour prise de courant à interrupteur.

Avec lampe de 16 bougies et réflecteur émaillé..... 50 fr.



N° 18364 à 18366.

Table modèle B.

Modèle Cavec table de 1^m,75×0^m,70.

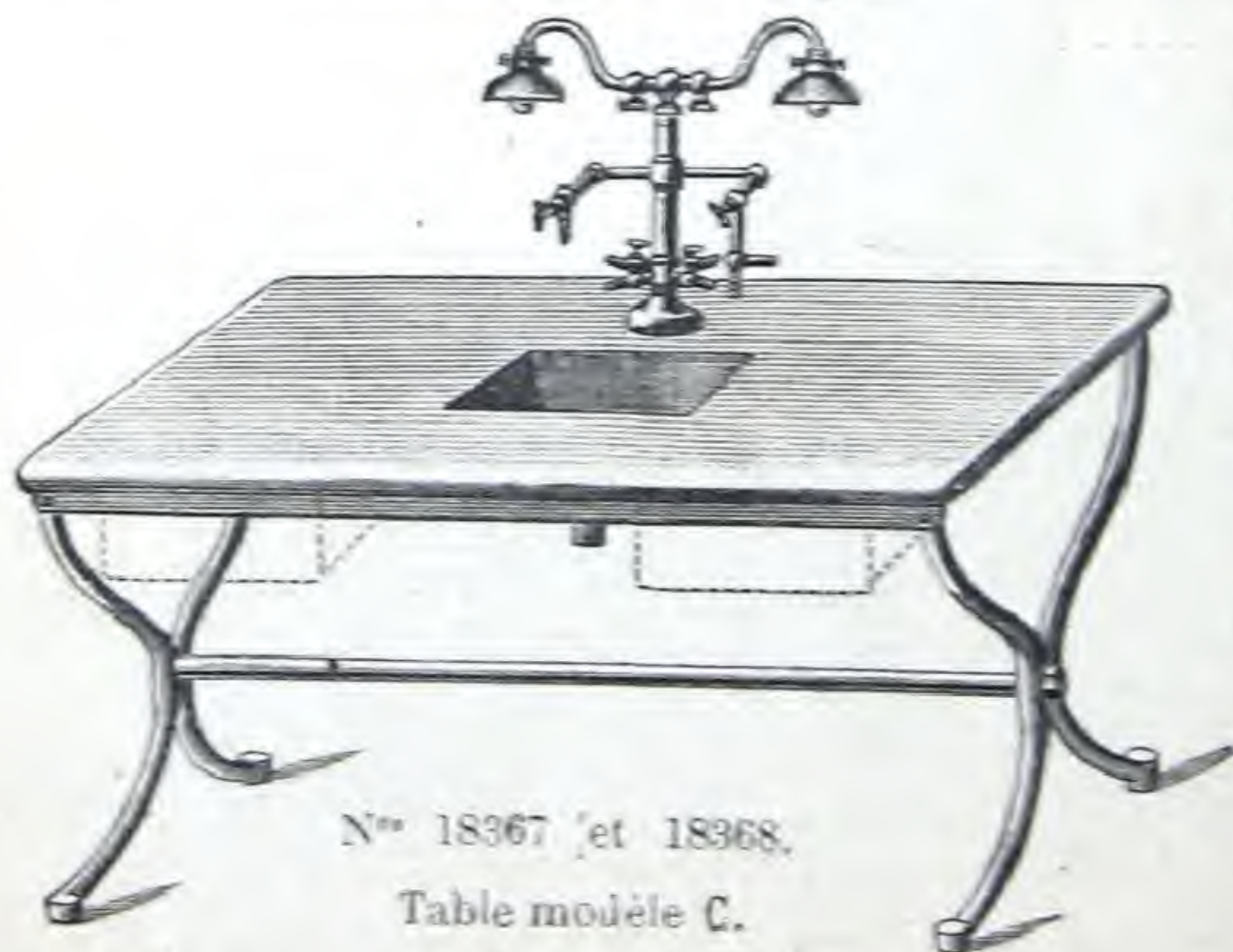
Il comporte une cuvette encastrée en faïence de 0,32×0,25 et un chandelier double à eau et gaz pour 2 becs renversés, 4 robinets porte-caoutchouc, un robinet simple pour l'eau et un robinet d'eau avec trompe à vide.

N° 18367.

Prix sans tiroir.... 265 fr.

N° 18368.

Prix avec 2 tiroirs métalliques..... 305 fr.



N° 18367 et 18368.

Table modèle C.

TABLES DE LABORATOIRES

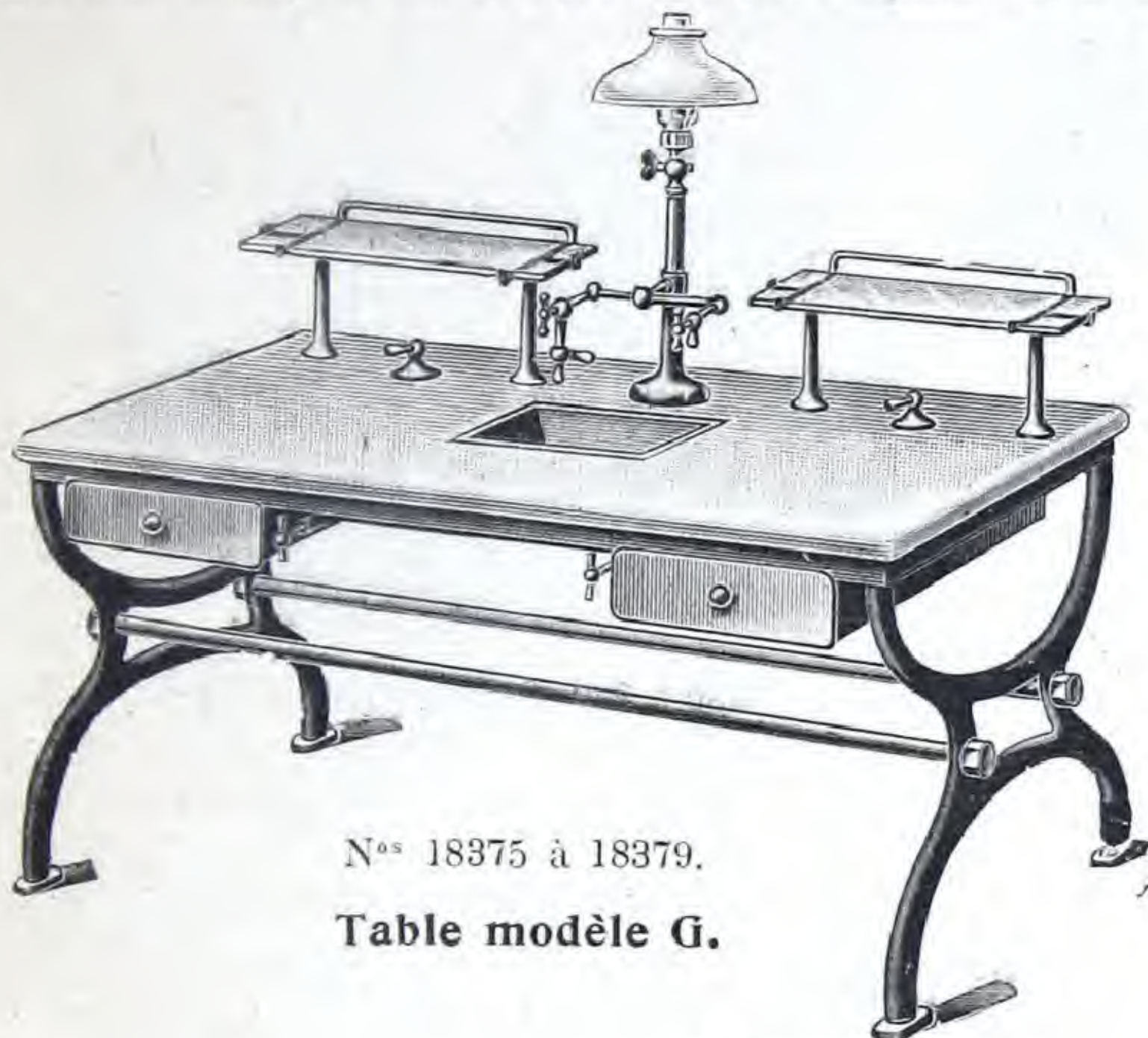
avec dessus en lave émaillée et bâti métallique.

(MODÈLES DÉPOSÉS)

Tous les prix des meubles s'entendent pour cuivrerie simplement polie ; il y aurait un supplément si l'on désirait cette cuivrerie nickelée ou oxydée.

Modèle G.

Cette table comporte une cuvette rectangulaire en faïence, un chandelier à eau et gaz avec trompe à vide et 2 prises de gaz commandées à l'avant.



N^{os} 18375 à 18379.

Table modèle G.

Prix sans tiroirs ni étagères.

N^o 18375. *Petit modèle* avec table de $1,75 \times 0,70$ et cuvette et de $0,21 \times 0,13$.

250 francs.

— 18376. *Grand modèle* avec table de $2,00 \times 0,80$ et cuvette de $0,30 \times 0,15$

310 francs.

— 18377. Supplément pour 2 tiroirs métalliques.

40 francs.

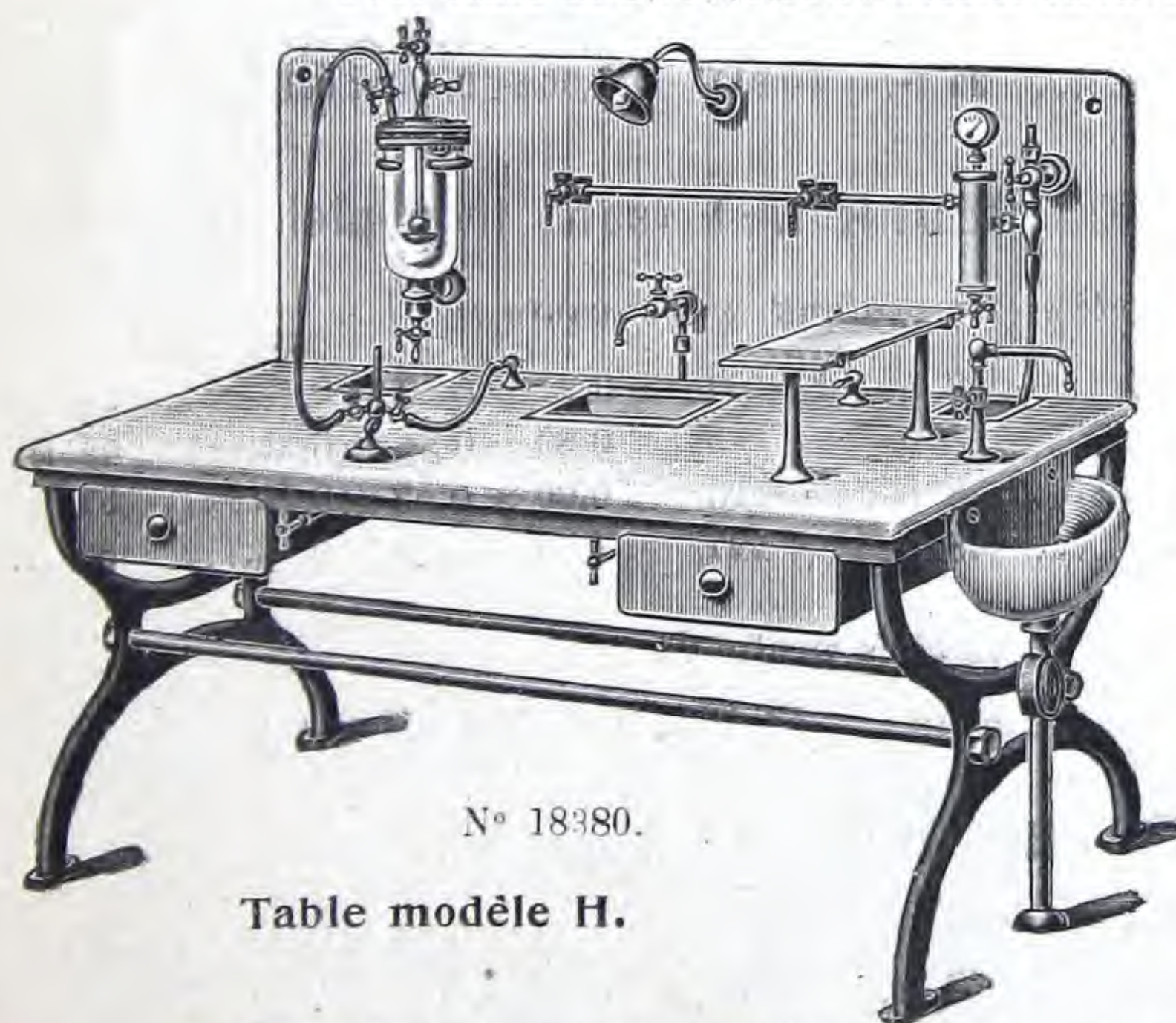
— 18378. Supplément pour 2 étagères en glace sur monture en cuivre.

50 francs.

— 18379. Cette table peut se construire, au même prix, avec éclairage électrique.

Modèle H.

avec table de $1,75 \times 0,65$ et dossier en lave émaillée.



N^o 18380.

Table modèle H.

Ce modèle comporte 3 cuvettes encastrées en faïence (1 de $0,21 \times 0,13$ et 2 de $0,15 \times 0,15$), une cuvette-applique avec siphon rond, 2 robinets d'eau, une trompe avec vacuomètre et 2 prises de vide, une soufflerie hydraulique avec chalumeau, 2 prises de gaz commandées par devant.

N^o 18380.

Une étagère en glace 2 tiroirs métalliques et une lampe électrique complètent l'appareil.

N^o 18380. Prix du meuble complet. 550 fr.

N^o 18381. Cette table peut se construire, au même prix, avec éclairage au gaz.

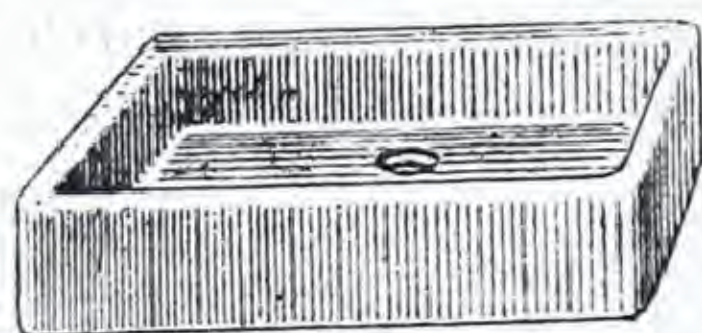
Ces 2 modèles G et H ont figuré aux expositions universelles de Milan et de Londres dans le pavillon du Ministère d'Agriculture français installé par l'Institut Pasteur de Paris.

ÉVIERS ET CUVES EN GRÈS ÉMAILLÉ BLANC

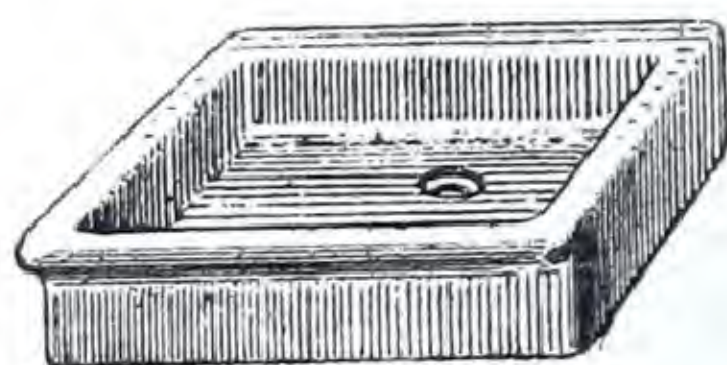
Les dimensions indiquées sont les *mesures extérieures* approximatives.

Les prix portés sont ceux de la céramique seule.

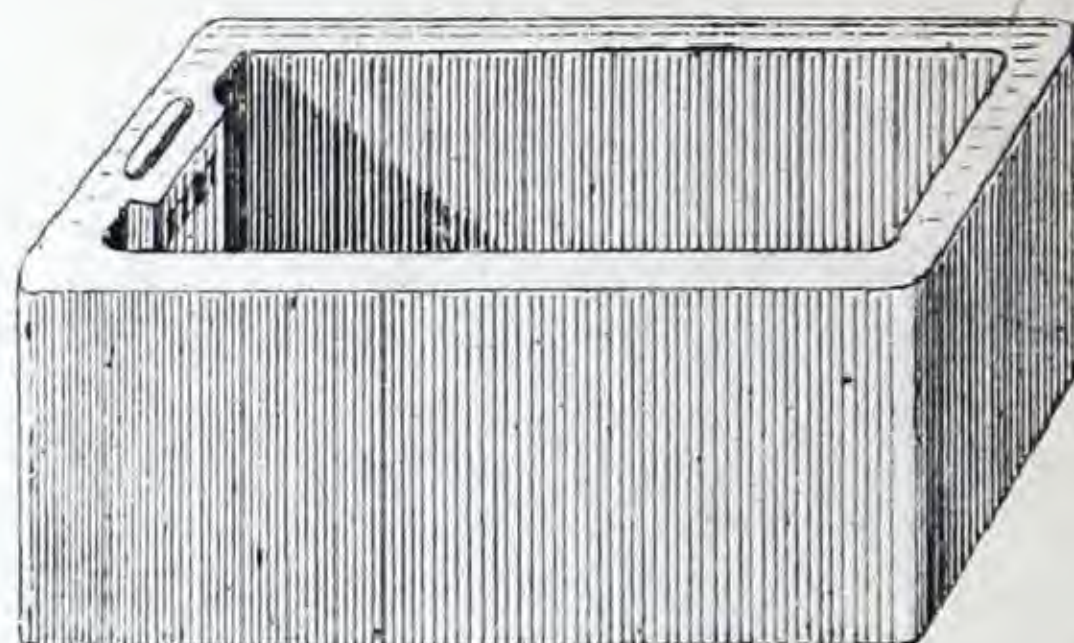
Pour la cuivrerie et accessoires, voir page 13)



N^{os} 210 à 217.
Éviers à bords droits.



N^{os} 220 à 229.
Éviers à gros bourrelet.



N^{os} 230 à 239. Cuves profondes
(à trop-plein).

ÉVIERS A BORDS DROITS (sans trop-plein)

N ^o 210, de 0,60 × 0,50 × 0,12.....	27 fr.	N ^o 214, de 0,75 × 0,50 × 0,13.....	42 fr.
— 211, 0,65 × 0,45 × 0,12.....	29 fr.	— 215, 0,80 × 0,55 × 0,13.....	50 fr.
— 212, 0,70 × 0,55 × 0,13.....	40 fr.	— 216, 0,90 × 0,55 × 0,14.....	61 fr.
— 213, 0,75 × 0,45 × 0,13.....	39 fr.	— 217, 1,00 × 0,60 × 0,14.....	72 fr.

ÉVIERS A GROS BOURRELET (sans trop-plein)

1^o Modèles de profondeur courante :

N ^o 220, de 0,60 × 0,40 × 0,12.....	22 fr.	N ^o 224, de 0,75 × 0,50 × 0,13.....	36 fr.
— 221, 0,65 × 0,45 × 0,12.....	26 fr.	— 225, 0,80 × 0,55 × 0,13.....	45 fr.
— 222, 0,65 × 0,50 × 0,13.....	28 fr.	— 226, 0,90 × 0,55 × 0,13.....	57 fr.
— 223, 0,70 × 0,60 × 0,13.....	45 fr.	— 227, 1,00 × 0,55 × 0,13.....	65 fr.

2^o Modèles profonds :

N ^o 228, de 0,65 × 0,50 × 0,18....	55 fr.	N ^o 229, de 0,75 × 0,50 × 0,18....	70 fr.
---	--------	---	--------

CUVES PROFONDES (à trop-plein)

N ^o 230, de 0,50 × 0,36 × 0,13.....	50 fr.	N ^o 235, de 0,75 × 0,50 × 0,25....	85 fr.
— 231, 0,61 × 0,36 × 0,19.....	60 fr.	— 236, 0,83 × 0,45 × 0,25....	95 fr.
— 232, 0,50 × 0,46 × 0,25.....	55 fr.	— 237, 0,95 × 0,53 × 0,25....	110 fr.
— 233, 0,61 × 0,45 × 0,25.....	70 fr.	— 238, 1,00 × 0,60 × 0,25....	140 fr.
— 234, 0,68 × 0,45 × 0,25.....	75 fr.	— 239, 1,05 × 0,60 × 0,30....	270 fr.

ACCESSOIRES POUR ÉVIERS ET CUVES

Dans le cas des pièces en cuivre, les prix s'entendent en cuivre poli

N° 250. Supplément pour pièces nickelées..... 25 %.



N° 251-252.



N° 254-255.



N° 256-257.



N° 258 à 260.

Bonde à grille en cuivre, avec douille ordinaire

N° 251, de 40 ^m /m.....	3.50	N° 252, de 50 ^m /m.....	4.50
— 253. Modèle analogue avec douille allongée	6	»	

Bonde à grille en cuivre, avec raccord

N° 254, de 40 ^m /m.....	7	»	N° 255, de 50 ^m /m.....	10	»
------------------------------------	---	---	------------------------------------	----	---

Bonde à grille en cuivre, avec écrou de serrage et raccord

N° 256, de 40 ^m /m.....	9	»	N° 257, de 50 ^m /m.....	12	»
------------------------------------	---	---	------------------------------------	----	---

Bonde à bouchon en cuivre, avec lanterne de trop-plein, écrou de serrage et raccord

N° 258. Modèle pour éviers et cuves (sortie de 40 ^m /m)	18	»
— 259. Modèle analogue pour lavabos (sortie de 27 ^m /m) ..	12	»
— 260. Supplément pour dispositif inattaquable aux acides	10	»

N° 261. Vidange avec tube mobile en ébonite (formant trop-plein). L'appareil complet (inattaquable aux acides) avec raccord en cuivre.....	52	»
--	----	---

Supports renforcés en fer forgé à double scellement pour éviers et cuves.



N° 261.

PRIX D'UNE PAIRE DE SUPPORTS

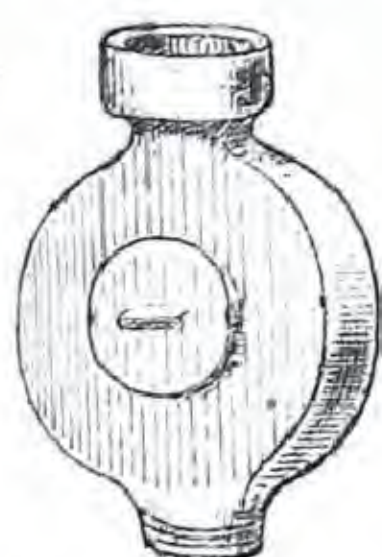
N° 265. Longueur 0 ^m ,45....	7.50	N° 268. Longueur 0 ^m ,60....	12 »
— 266. — 0 ^m ,50....	9 »	— 269. — 0 ^m ,65....	13.50
— 267. — 0 ^m ,55....	10.50	— 270. — 0 ^m ,70....	15 »

SIPHONS, MANCHONS ET COUDES EN GRÈS ÉMAILLÉ

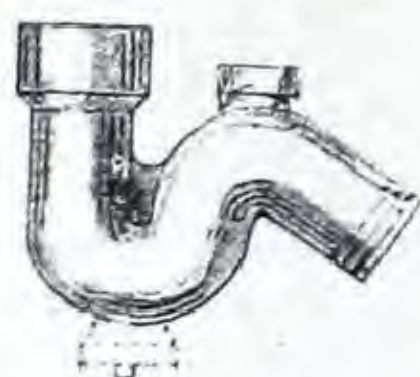
Modèles spéciaux

POUR LABORATOIRES

L'emploi de ces modèles est tout indiqué quand il s'agit d'établir des vidanges inattaquables aux eaux résiduaires de laboratoires.



N^{os} 330 et 331.
Siphon médaillon



N^o 332.
Siphon en S
(à sortie oblique)



N^o 333.
Siphon en S
(à sortie verticale)



N^o 336 et 337.
Manchons droits



N^o 338 et 339.
Coudes en grès



N^o 334.
Siphon horizontal

Siphon médaillon avec bouchon de dégorgement en grès, compris joint en caoutchouc et système de fermeture en cuivre nickelé.

N ^o 330. <i>Petit modèle</i>	avec sortie de 35 ^m /m.....	20 fr.
— 331. <i>Grand modèle</i>	— 45 —	23 fr.
— 332. Siphon en S	à sortie oblique de 35 /m.....	8 fr.
— 333. — — —	verticale —	8 fr.
Ces siphons n ^{os} 332 et 333 se fabriquent soit à un, soit à deux bouchons.		
N ^o 334. Siphon horizontal ,	diamètre 50 ^m /m.....	9.50
— 335. Tampon hermétique (en fonte, avec joint de caoutchouc)	modèle spécial pour siphon en S ou siphon horizontal.....	3.50
— 336. Manchon droit de 35 ^m /m	(longueur utile 0 ^m ,20).....	3.50
— 337. — — —	50 — (— 0 ^m ,35).....	4.25
— 338. Coude de 35 ^m /m...	3.25 N ^o 339. Coude de 50 ^m /m.....	4 fr.
— 340. Siphon de surface , en grès fin émaillé, avec tête carrée de	0,14 pouvant se placer dans le carrelage	25 fr.

CUVETTES ET CANIVEAUX POUR LABORATOIRES



N° 941-943.



N° 944-948.



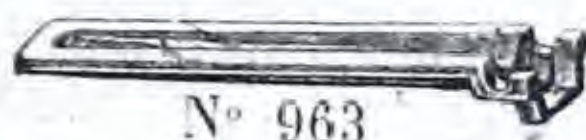
N° 942.



N° 961.



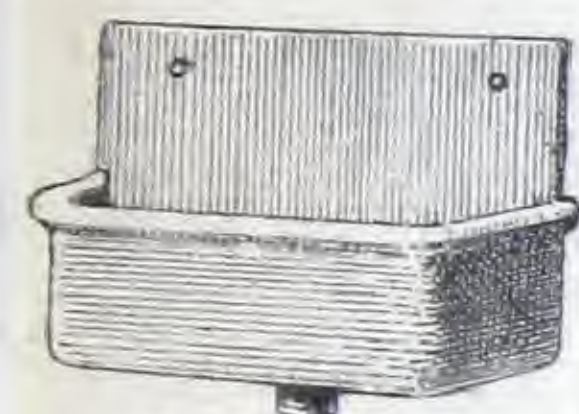
N° 962.



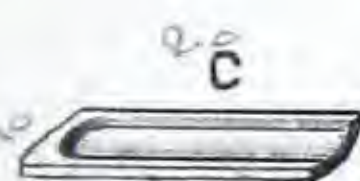
N° 963



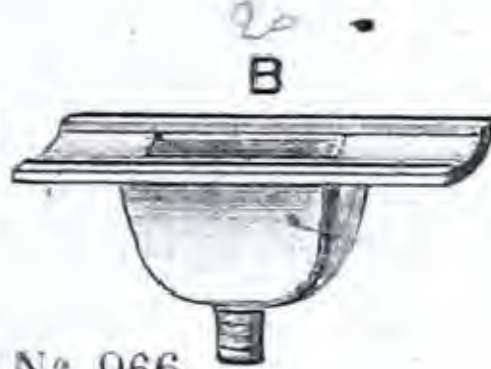
N° 964.



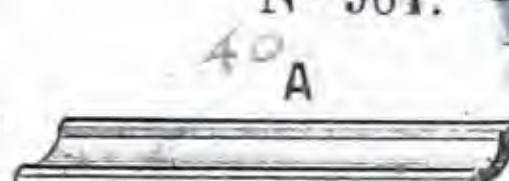
N° 956-957.



N° 968.



N° 966.



N° 965.



N° 969.

Cuvettes en faïence pouvant s'encaster dans les tables ou dans les paillasses de laboratoires.

(Cuvettes avec tubulure et grille mobile en faïence.)

Cuvettes carrées de 0^m,15 × 0^m,15.

- N° 941. Forme entonnoir. 3 50 | N° 942. Avec calotte sphérique. 4 fr.
— 943. Cuvette carrée de 0^m,20 × 0^m,20, forme entonnoir..... 5.25

Cuvettes allongées, forme entonnoir.

- N° 944. De 0^m,21 × 0^m,13. 8 fr. | N° 946. De 0^m,30 × 0^m,20. 13 fr.
— 945. De 0^m,30 × 0^m,15. 12 fr. | — 947. De 0^m,32 × 0^m,25. 14 fr.

Cuvettes allongées de 0^m,40 × 0^m,35.

- N° 948. Forme entonnoir. 25 fr. | N° 949. A fond plat..... 29 fr.

Cuvettes-appliques pour bout de table

(Toutes les hauteurs indiquées pour ces cuvettes-appliques s'entendent compris le dossier, mais sans la tubulure).

- | | Long. | Saillie | Haut. | |
|---|-------|---------|--------|--------|
| N° 951. Cuvette en faïence, petit modèle..... | 0,31 | 0,19 | 0,18.. | 8 fr. |
| — 952. — — — — — moyen modèle... | 0,40 | 0,25 | 0,20.. | 12 fr. |

Cuvettes en grès porcelainé à fond sphérique.

- N° 953. Modèle réduit, sans dossier, long., 0,29; saillie, 0,19..... 18 fr.
— 954. Petit modèle, long., 0,41; saillie, 0,28; haut., 0,35..... 28 fr.
— 955. Grand modèle, long., 0,45; saillie, 0,32; haut., 0,35..... 37 fr.

Cuvettes en grès porcelainé à fond plat.

- N° 956. Petit modèle, long., 0,31; saillie, 0,23; haut., 0,18..... 30 fr.
— 957. Grand modèle, long., 0,46; saillie, 0,25; haut., 0,36..... 40 fr.

CANIVEAUX EN FAÏENCE

(avec tubulure et grille mobile en faïence).

- N° 961. Caniveau simple, long. : 0,64; larg. extérieure : 0,10.... 17 fr.
— 962. Caniveau (long. 0,60) avec cuvette allongée de 0,21 × 0,13.. 18 fr.
Caniveau en trois pièces (longueur totale : 1^m,47).
N° 963. Pièce d'about (longueur utile 0,42)..... 6 fr.
— 964. Pièce du milieu (long. 0,63), avec cuvette de 0,21 × 0,13. 18 fr.

CANIVEAU DE LONGUEUR VARIABLE

- N° 965. Pièce courante A, long. 0,40, larg. extérieure 0,10... 8 fr.
— 966. Pièce avec cuvette B, — 0,20, — — — 0,10... 10 fr.
— 967. Pièce analogue (sans cuvette) avec tubulure de vidange... 9 fr.
— 968. Pièce d'about C, long. 0,20, larg. extérieure 0,10... 5 fr.
— 969. Pièce d'angle D, avec côtés extérieurs de 0,20... 9 fr.



N° 946 à 948.



N° 953.



N° 951-952.



N° 954-955.

ROBINETS D'EAU POUR LABORATOIRES

Modèles spéciaux.

N° 640. Robinet modèle Pasteur, de 6 ^{mm} , en bronze à soupape, avec embout démontable (prix avec douille à souder).....	7 fr. »
— 641. Le même, avec applique en bronze à raccord.....	10 fr. 50
— 642. Modèle analogue de 10 ^{mm} avec douille à souder.....	10 fr. »
— 643. — — — avec applique à raccord.....	14 fr. 50
N° 644. Robinet-applique simple de 6 ^{mm} , en bronze à soupape (embout démontable).....	10 fr. »
— 645. Le même, de 10 ^{mm}	14 fr. »
— 646. — de 15 ^{mm}	19 fr. »
N° 647. Robinet-applique de 10 ^{mm} avec jet saillant, en bronze, à soupape, saillie de 0,12 (embout démontable).....	15 fr. »

Applique avec boule à 2 robinets, modèle Pasteur

N° 648. Avec robinets de 6 ^{mm} ... 20 fr. N° 649. Avec robinets de 10 ^{mm} ... 28 fr.	
<i>Observation applicable à tous les modèles mentionnés ci-dessus.</i>	

En dévissant l'embout on peut fixer la trompe à vide n° 985 sur les robinets de 6^{mm} et la trompe n° 982 sur les robinets de 10^{mm}.

Robinet à manette, en cuivre, quart de tour, avec embout porte-caoutchouc.
Prix avec douille à souder.

N° 661. Rob ^t de 12 ^{mm} 11 ^f N° 662. Rob ^t de 15 ^{mm} 13 ^f N° 663. Rob ^t de 20 ^{mm} 18 ^f	
N° 664. Applique en cuivre, à raccord, pour robinets n° 661 à 663. (En remplacement de la douille à souder). Supplément.....	6 ^f

Robinet de puisage à vis intérieure. Prix avec douille à souder.

N° 671. Robinet de 15 ^{mm} 15 fr. N° 672. Robinet de 20 ^{mm} 20 fr.	
Les mêmes, sur applique. N° 673. De 15 ^{mm} ... 21 fr. N° 674. De 20 ^{mm} ... 26 fr.	

Embout démontable pour les robinets n° 671 à 674 (rendant facile l'installation d'une trompe.)

N° 675. Embout d'une seule pièce. 3 fr. N° 676. Embout avec écrou mobile. 4 fr.	
---	--

Robinet de Photographie de 10^{mm}, modèle à soupape avec pomme démontable.

N° 677. Avec douille..... 11 fr. » N° 678. Avec applique..... 15 fr. 50	
N° 679. Robinet à pédale pour photographie (avec pomme démontable).... 40 fr. »	
— 680. Robinet à genouillère, pouvant se rabattre dans une cuve à eau, de manière à éviter toute saillie quand l'appareil est au repos. 30 fr. »	

Jet col-de-cygne pour sorbonne, avec applique à raccord.

N° 681. Modèle de 6 ^{mm} 6 fr. 50 N° 682. Modèle de 10 ^{mm} 9 fr. »	
---	--

Colonne à eau pour paillasse de sorbonne (avec raccord).

N° 683. Modèle de 6 ^{mm} 12 fr. » N° 684. Modèle de 10 ^{mm} 16 fr. »	
--	--

Robinet de commande se fixant sous une sorbonne.

compris tuyauterie en cuivre le reliant à un jet ou à une colonne d'eau.

N° 685. Modèle de 6 ^{mm} 18 fr. » N° 686. Modèle de 10 ^{mm} 24 fr. »	
--	--

Robinet d'arrêt, à double raccord (à béquille ou potence, quart de tour).

N° 687. De 12 ^{mm} 12 ^f N° 688. De 15 ^{mm} 15 ^f N° 689. De 20 ^{mm} 21 ^f N° 690. De 25 ^{mm} 27 ^f	
---	--

Robinet d'arrêt à volant, à double raccord.

N° 691. De 12 ^{mm} 13 ^f N° 692. De 15 ^{mm} 16 ^f N° 693. De 20 ^{mm} 22 ^f N° 694. De 25 ^{mm} 28 ^f	
---	--

TOUS LES PRIX S'ENTENDENT POUR ROBINETS POLIS

N° 695. Supplém ^t p ^r nickelage, 25 %/ N° 696. Supplém ^t p ^r robinets oxydés, 35 %/	
---	--

1^o 1 table de 5.^m 80 de lon-
gueur totale par ~~970~~ de largeur
2 bords arrondis .65 —

+ 1 camion no 32089 (1925)
+ 1 — no 32090 (1925)

1 table (3 bords arrondis) de
3 mètres x 0,60. —

1 Table no 32020 (1925)

6.1
1.6
8.3

ROBINETS D'EAU POUR LABORATOIRES



N° 641.



N° 641.



N°s 681-682.



N° 612.



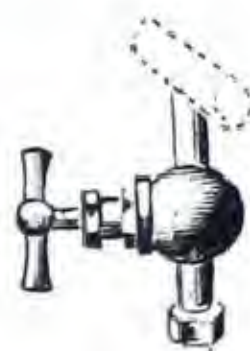
N° 647.



N°s 644 à 646.



N°s 671 à 674.



N°s 618-649.

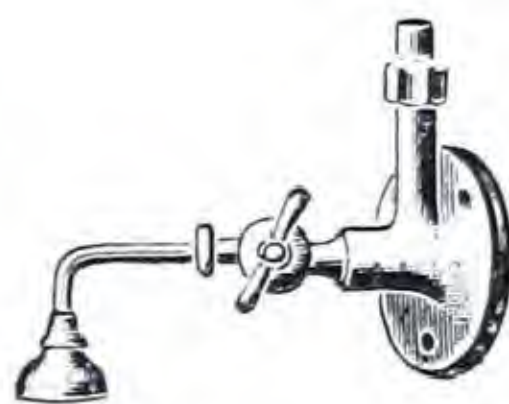
N°s 683-684.



N° 676.



N°s 691 à 694.



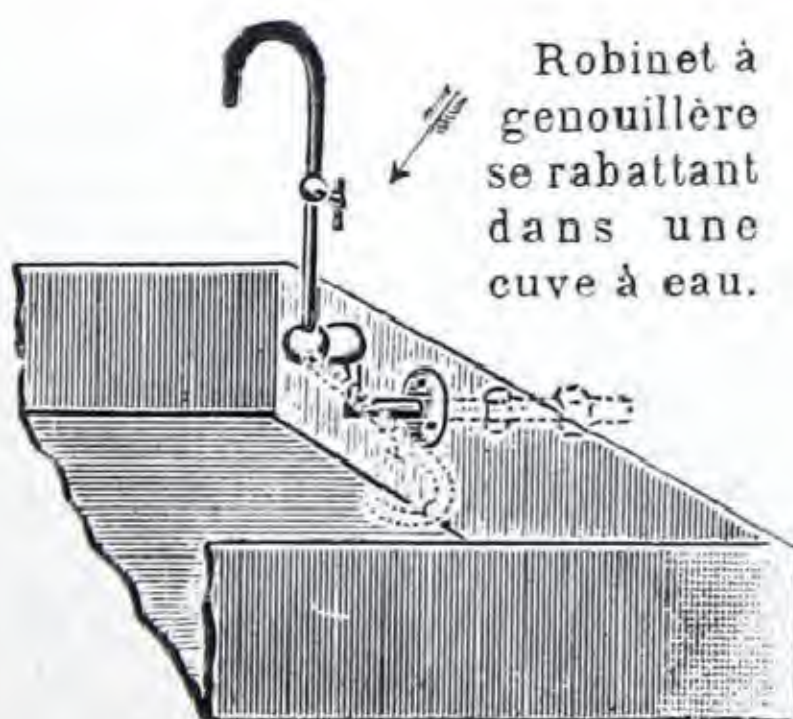
N° 678.



N°s 687 à 690.

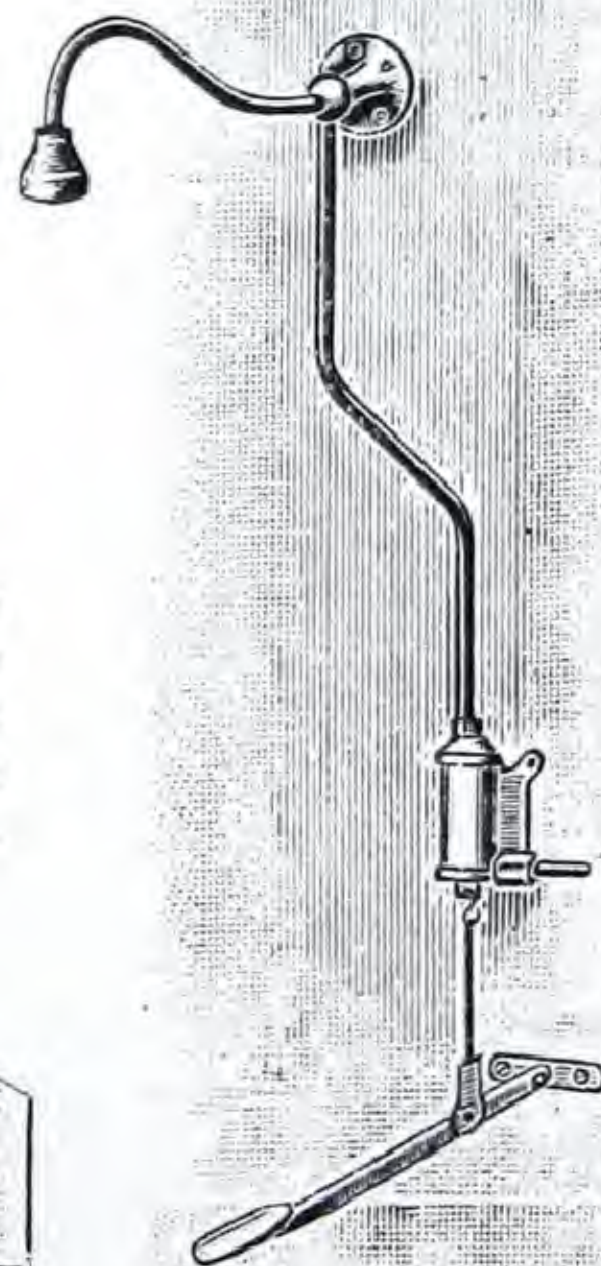


N°s 661 à 664.



N° 680.

Robinet à
genouillère
se rabattant
dans une
cuve à eau.



N° 679.

ROBINETS A GAZ POUR LABORATOIRES

Modèles spéciaux (avec embouts porte-caoutchouc).

1° ROBINETS SE FIXANT AU MUR

N° 701. Robinet de 5 ^{mm} en bronze sur applique à raccord.....	8 fr. 50
— 702. Le même, monté sur boule en bronze avec bec veilleuse (et applique) ..	10 fr. »
— 703. Robinet de 10 ^{mm} en bronze sur applique à raccord.....	14 fr. »
— 704. Le même, monté sur boule en bronze avec bec veilleuse (et applique) ..	18 fr. 50
— 705. Robinet simple en cuivre de 5 ^{mm} , modèle applique.....	5 fr. »
— 706. Robinet double — — — — —	9 fr. »
— 707. Robinet double de 5 ^{mm} en bronze avec boule et applique à raccord.....	12 fr. 50
— 708. Le même, avec bec veilleuse.....	15 fr. »
— 709. Robinet double de 10 ^{mm} en bronze avec boule et applique à raccord...	22 fr. »
— 710. Le même, avec bec veilleuse.....	25 fr. »
— 711. Col de cygne avec applique à raccord. Modèle de 5 ^{mm}	6 fr. 50
— 712. — — — — — Modèle de 10 ^{mm}	9 fr. »

2° PRISES DE GAZ SE FIXANT SUR UNE TABLE

(avec boule en bronze et raccord à souder).

N° 721. Avec un robinet de 5 ^{mm}	9 fr.	N° 724. Avec un robinet de 10 ^{mm}	13 fr.
— 722. — 2 — — —	12 fr.	— 725. — 2 — — —	20 fr.
— 723. — 4 — — —	22 fr.		
— 726. Les mêmes, avec bec veilleuse. Supplément.....	3 fr.		

Robinet avec embout tournant démontable

(améliorant le raccordement au moyen des tuyaux en caoutchouc).

N° 731. Modèle de 5 ^{mm}	11 fr. »	N° 732. Modèle de 10 ^{mm}	17 fr. »
— 733. Prise de gaz de 5 ^{mm} en bronze sans robinet (avec raccord).....	6 fr. »		
— 734. — — 10 ^{mm} — — —	9 fr. »		
— 735. Supplément dans les n°s 721 à 734 pour rallongement de la tige filetée permettant la fixation sur paillasses.....	1 fr. 50		
— 736. Ajutage porte-caoutchouc, pour sorbonne, modèle de l'Institut Pasteur.....	6 fr. »		
— 737. Robinet col de cygne, pour sorbonne, modèle de l'Institut Pasteur.	6 fr. »		
— 738. Robinet de commande de 5 ^{mm} se fixant sur une sorbonne (ou sous une table) compris tuyauterie en cuivre le reliant à un col de cygne n° 711 ou à une prise n° 733.....	18 fr. »		
— 739. Le même, de 10 ^{mm} , pour raccorder à un col de cygne n° 712 ou à une prise n° 734.....	24 fr. »		

3° ROBINETS DIVERS

Robinet pour table d'expériences avec alimentation par côté.

N° 741. Modèle de 5 ^{mm}	10 fr. »	N° 742. Modèle de 10 ^{mm}	15 fr. »
---	----------	--	----------

Robinets d'arrêt à gaz, modèle en bronze à double raccord.

N° 743. Robinet de 5 ^{mm}	6 fr. »	N° 744. Robinet de 10 ^{mm}	10 fr. »
— 745. Robinet à gaz, à réglage progressif, modèle fixe.....	28 fr. »		
— 746. — — — — — modèle mobile.....	25 fr. »		

TOUS LES PRIX S'ENTENDENT POUR ROBINETS POLIS

N° 747. Supplém ^t p ^r nickelage... 25 %.	N° 748. Supplém ^t p ^r robinets oxydés... 35 %.
--	--

ROBINETS A GAZ POUR LABORATOIRES



N° 701



N° 702.



N°s 711-712.



N° 703.



N° 707.



N° 706.



N° 708.



N°s 721 et 724.



N°s 722 et 725.



N°s 731-732.



N°s 733-734.



N°s 723 et 726.



N°s 738-739.



N° 736.



N° 746.



N° 745.



N°s 741-742.



N°s 743-744.



N° 737

CHANDELIERS A EAU, GAZ & ÉLECTRICITÉ

I. COLONNES A EAU (avec robinet d'arrêt).

MODÈLE	A.	N° 801. Poli.	20 fr.		N° 802. Nickelé.	23 fr.		N° 803. Oxydé.	25 fr.
—	B.	— 804. —	25 fr.		— 805. —	28 fr.		— 806. —	30 fr.
—	C.	— 807. —	28 fr.		— 808. —	32 fr.		— 809. —	35 fr.

Colonne cintrée verticale à 2 robinets de 12^{mm}.

N° 811. Polie...	40 fr.		N° 812. Nickelée....	50 fr.		N° 813. Oxydée....	55 fr.
------------------	--------	--	----------------------	--------	--	--------------------	--------

Colonne cintrée à 2 robinets de 15^{mm} (modèle de l'Institut Pasteur).

N° 814. Polie...	60 fr.		N° 815. Nickelée....	70 fr.		N° 816. Oxydée....	75 fr.
------------------	--------	--	----------------------	--------	--	--------------------	--------

II. CHANDELIERS A EAU & GAZ

Chandeliers simples avec une prise d'eau et 2 prises de gaz.

MODÈLE	D.	N° 821. Poli.	30 fr.		N° 822. Nickelé.	34 fr.		N° 823. Oxydé.	38 fr.
—	E.	— 824. —	33 fr.		— 825. —	37 fr.		— 826. —	41 fr.
—	F.	— 827. —	33 fr.		— 828. —	37 fr.		— 829. —	41 fr.

Chandelier à 3 robinets d'eau et 2 prises de gaz (MODÈLE G).

N° 831. Poli.....	55 fr.		N° 832. Nickelé....	60 fr.		N° 833. Oxydé....	65 fr.
-------------------	--------	--	---------------------	--------	--	-------------------	--------

Chandelier avec bec d'éclairage (à incandescence et réflecteur).

MODÈLE SIMPLE AVEC UN ROBINET D'EAU ET 2 PRISES DE GAZ.

N° 834. Poli.....	50 fr.		N° 835. Nickelé....	55 fr.		N° 836. Oxydé....	60 fr.
-------------------	--------	--	---------------------	--------	--	-------------------	--------

Chandeliers à 2 prises d'eau et 2 prises de gaz.

MODÈLE	J.	N° 841. Poli.	60 fr.		N° 842. Nickelé.	65 fr.		N° 843. Oxydé.	70 fr.
—	K.	— 843. —	58 fr.		— 844. —	63 fr.		— 845. —	68 fr.

III. CHANDELIERS A EAU, GAZ & VIDE

MODÈLE K AVEC 2 ROBINETS D'EAU, UNE TROMPE A VIDE ET 2 PRISES DE GAZ.

N° 851. Poli.....	65 fr.		N° 852. Nickelé....	70 fr.		N° 853. Oxydé....	75 fr.
-------------------	--------	--	---------------------	--------	--	-------------------	--------

MODÈLE L AVEC 3 ROBINETS D'EAU, UNE TROMPE AVEC VACUOMÈTRE ET 2 PRISES DE GAZ.

N° 854. Poli.....	85 fr.		N° 855. Nickelé....	90 fr.		N° 856. Oxydé....	95 fr.
-------------------	--------	--	---------------------	--------	--	-------------------	--------

MODÈLE M AVEC UN ROBINET D'EAU, UNE TROMPE AVEC VACUOMÈTRE, 2 PRISES DE GAZ ET BEC D'ÉCLAIRAGE

N° 857. Poli.....	85 fr.		N° 858. Nickelé....	90 fr.		N° 859. Oxydé....	95 fr.
-------------------	--------	--	---------------------	--------	--	-------------------	--------

IV. CHANDELIERS POUR ÉCLAIRAGE ÉLECTRIQUE

AVEC LAMPES DE 16 BOUGIES A FILAMENT MÉTALLIQUE POUR COURANT DE 110 VOLTS

Lampe portative simple avec mouvement de rotule.

N° 861. Polie....	35 fr.		N° 862. Nickelée...	38 fr.		N° 863. Oxydée...	40 fr.
-------------------	--------	--	---------------------	--------	--	-------------------	--------

Lampe portative à élévation et à rotation.

N° 864. Polie....	42 fr.		N° 865. Nickelée...	45 fr.		N° 866. Oxydée...	48 fr.
-------------------	--------	--	---------------------	--------	--	-------------------	--------

Chandelier à gaz et électricité.

N° 867. Poli.....	55 fr.		N° 868. Nickelé....	60 fr.		N° 869. Oxydé....	65 fr.
-------------------	--------	--	---------------------	--------	--	-------------------	--------

Chandelier à eau, gaz et électricité (avec 2 lampes).

N° 870. Poli.....	80 fr.		N° 871. Nickelé....	85 fr.		N° 872. Oxydé....	90 fr.
-------------------	--------	--	---------------------	--------	--	-------------------	--------

CHANDELIERS A EAU, GAZ & ÉLECTRICITÉ



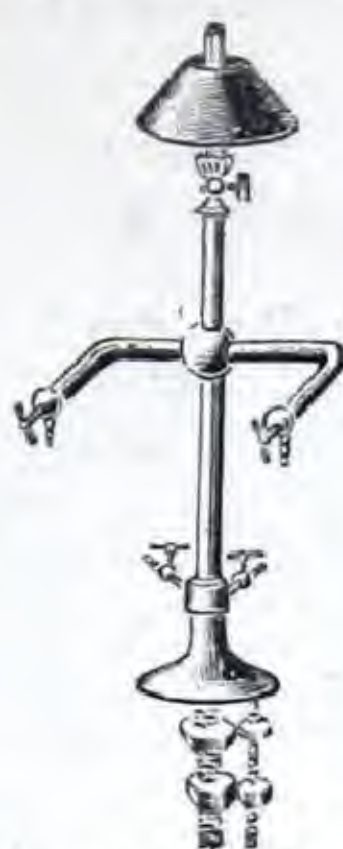
N° 801.
Modèle A.



N° 834.



N° 804. Modèle B.



N° 841. Modèle J.



N° 831.
Modèle G.



N° 851.



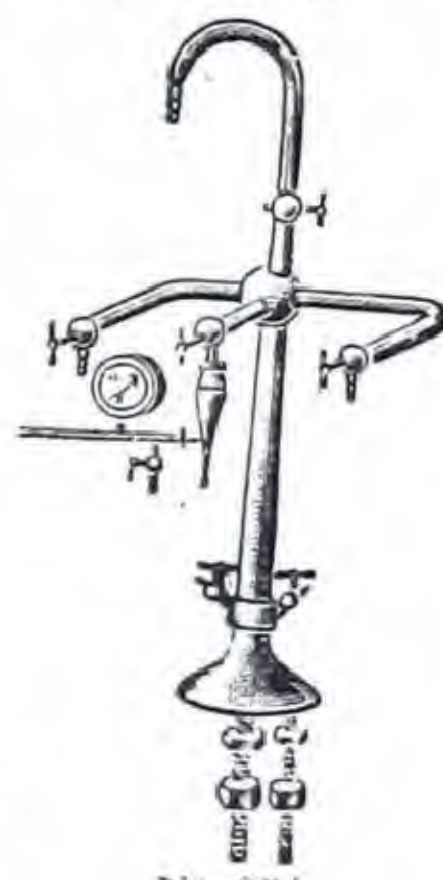
N° 807.
Modèle C.



N° 857.



N° 821. Modèle D.



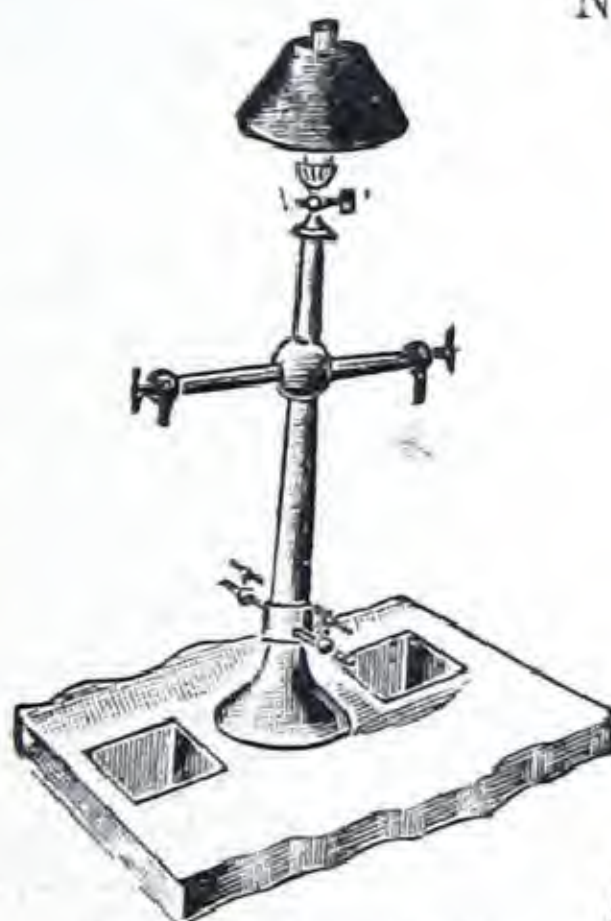
N° 854.



N° 811.
Colonne verticale.



N° 824.
Modèle E.



N° 843. Modèle K.



N° 827.
Modèle F.



N° 814.
Colonne cintrée



N° 861.



N° 867.



N° 864.



N° 870.

TROMPES ASPIRANTES MÉTALLIQUES

fonctionnant par la pression d'eau.

Ces appareils, construits en bronze, permettent d'obtenir le vide au moyen d'un écoulement d'eau : leur parfait fonctionnement exige que la pression d'eau atteigne au moins 10 mètres.

L'orifice d'écoulement se termine par une tétine destinée à recevoir un tube de caoutchouc (nécessaire pour l'amorçage).



N° 883.



N° 881.



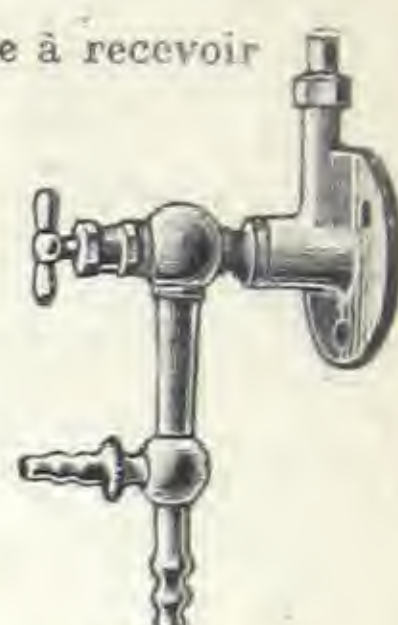
N° 881 et 889.



N° 883 et 890.



N° 885.



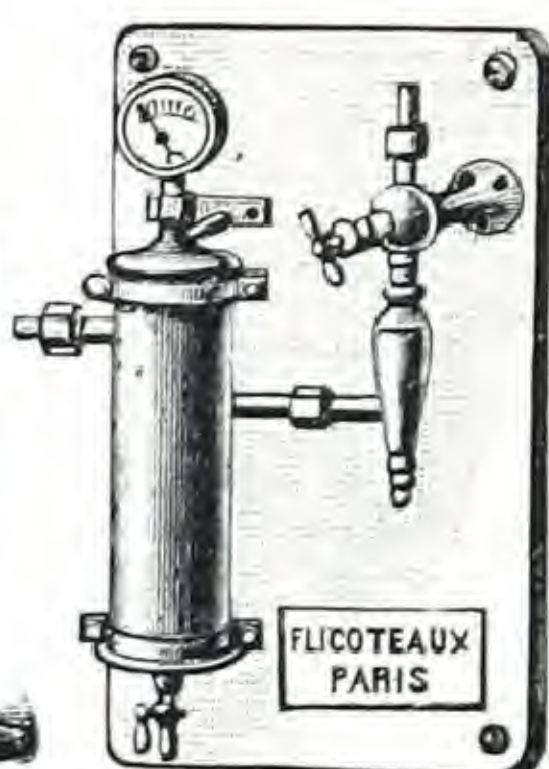
N° 886.



N° 897.



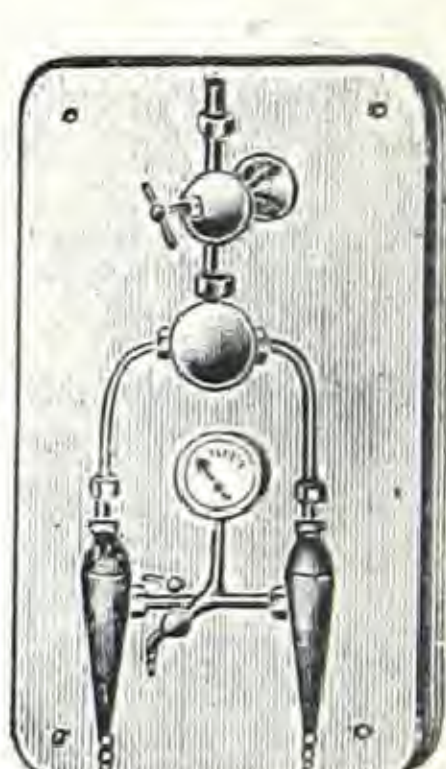
N° 896.



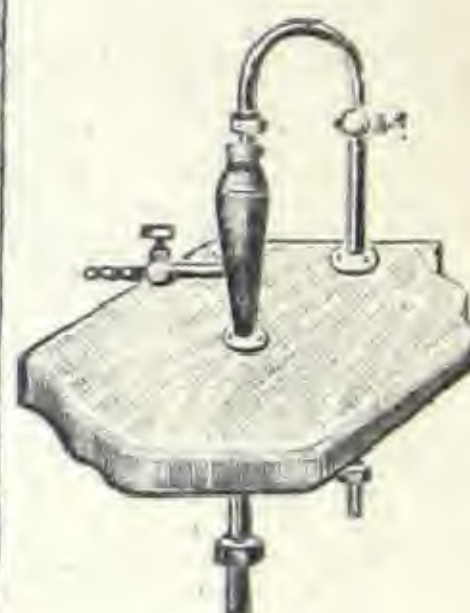
N° 891.



N° 893.



N° 894.



N° 887.

Trompe avec raccord à souder (sans robinet).	N° 881. Trompe de 3 ^{mm}	14 fr.
— — — — —	N° 882. Trompe de 5 ^{mm}	25 fr.
N° 883. Trompe de 3 ^{mm} avec robinet-applique de 10 ^{mm}		25 fr.
— 884. — 5 ^{mm} — — — — — de 20 ^{mm}		45 fr.
— 885. Trompe simple de 2 ^{mm} 1/2, modèle de l'Institut Pasteur, et pouvant se visser sur un robinet.....		10 fr.
— 886. La même, avec robinet Pasteur de 6 ^{mm} et applique.....		20 fr.

Chandelier à vide pour fixer sur une table.

N° 887. Avec trompe de 3 ^{mm} et robinet d'eau de 10 ^{mm}	45 fr.
— 888. — de 5 ^{mm} — — — — — de 20 ^{mm}	70 fr.
— 889. Addition d'un robinet sur la prise de vide.....	4 fr.
— 890. Addition d'un manomètre avec robinet d'arrêt.....	25 fr.

Trompe montée sur panneau en lave émaillée

avec vacuomètre, cylindre en cuivre, clapet et robinet d'alimentation à vis.

N° 891. <i>Modèle courant</i> , avec trompe de 3 ^{mm} et alimentation de 10 ^{mm}	75 fr.
— 892. <i>Gros modèle</i> , avec trompe de 5 ^{mm} et alimentation de 20 ^{mm}	125 fr.

Trompes de 5^{mm} accouplées

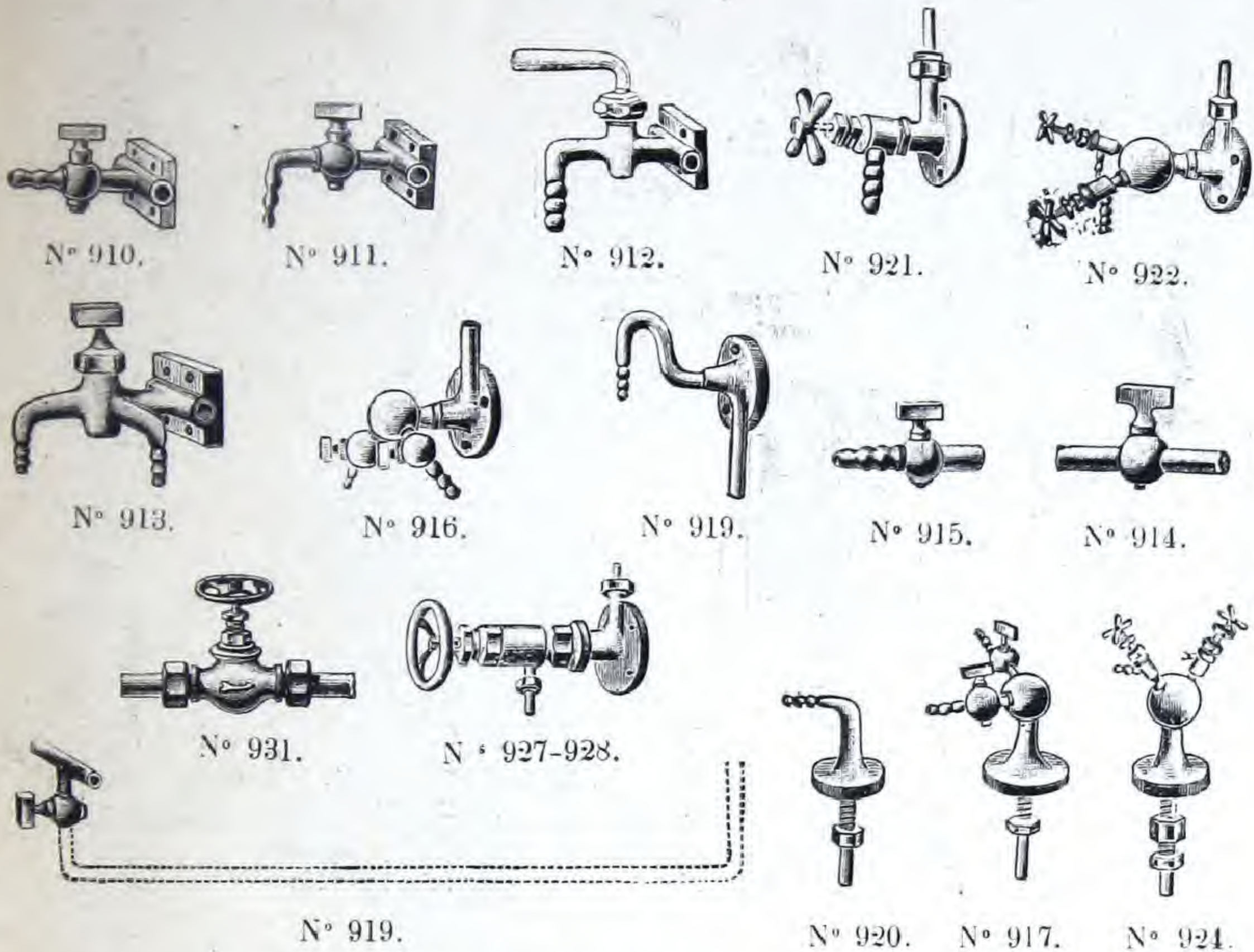
N° 893. Modèle A, avec 2 robinets d'eau de 20 ^{mm} et un robinet de vide à 3 voies (ce dispositif permet d'utiliser les 2 trompes ensemble ou séparément).....	110 fr.
— 894. Modèle B, avec robinet à volant de 30 ^{mm} , vacuomètre et robinet de vide (l'ensemble monté sur panneau en lave émaillée).....	140 fr.

Trompe portative sur pied métallique (avec robinet d'alimentation).

N° 895. Prix sans vacuomètre. 35 fr. N° 896. Prix avec vacuomètre. 60 fr.	
— 897. Vacuomètre portatif avec 2 robinets de vide.....	45 fr.

TOUS LES PRIX S'ENTENDENT POUR APPAREILS POLIS
N° 898. Supplém^t pour nickelage 25 % | N° 899. Supplém^t pour oxydation 35 %.

ROBINETS DE VIDE, D'AIR COMPRIMÉ ET DE VAPEUR pour laboratoires.



ROBINETS DE VIDE (diamètre 5^{mm}).

Robinets de vide à rodage très soigné (avec applique à tubulure d'équerre pour le raccordement).

- N° 910. Avec embout droit. 6 fr. 50 | N° 911. Avec embout recourbé. 7 fr. 50
 N° 912. Robinet à boisseau foncé, avec presse-étoupe (embout recourbé)..... 10 fr.
 — 913. Robinet à 3 voies (à boisseau foncé et presse-étoupe) avec 2 départs
 à embout recourbé..... 12 fr.
 — 914. Robinet d'arrêt à vide, avec embout droit..... 5 fr.
 — 915. Robinet simple, avec embout droit, sans applique..... 5 fr.
 — 916. Robinet double, avec boule en bronze et applique (p^r fixer au mur). 18 fr.
 — 917. Boule en bronze, avec 2 robinets de vide, pour fixer sur une table... 18 fr.
 — 918. — — — un — — — — — 12 fr.

Prises de vide, avec tuyauterie en cuivre et robinet d'arrêt disposé par dessous.

- N° 919. Pour sorbonne..... 24 fr. | N° 920. Pour table ou pailleasse. 18 fr.

ROBINETS D'AIR COMPRIMÉ

- N° 921. Robinet simple de 5^{mm} sur applique à raccord..... 13 fr.
 — 922. Robinet double de 5^{mm} sur boule avec applique à raccord..... 25 fr.
 — 923. Robinet simple de 5^{mm} pour fixer sur une table..... 11 fr.
 — 924. — double — — — — — 20 fr.
 — 925. Robinet d'arrêt de 5^{mm} avec volant, double raccord à ajustage..... 13 fr.
 — 926. — 10^{mm} — — — — — 20 fr.

ROBINETS DE VAPEUR (avec volant garni d'ébonite).

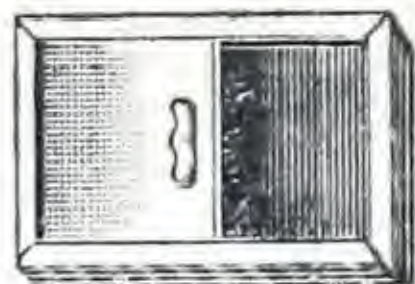
- Robinet sur applique..... N° 927. De 4^{mm}. 13 fr. | N° 928. De 8^{mm}. 16 fr.
 Robinet pour fixer sur table... N° 929. De 4^{mm}. 13 fr. | N° 930. De 8^{mm}. 16 fr.
 N° 931. Robinet d'arrêt de 10^{mm} avec volant, double raccord à ajustage..... 21 fr.

Tous les prix s'entendent pour robinets polis.

- N° 932. Supplém^t p^r nickelage. 25 %/ | N° 933. Supplém^t p^r robinets oxydés 35 %/.

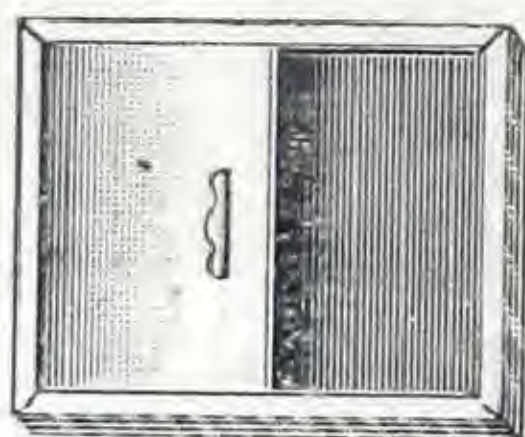
TRAPPES DE VENTILATION EN FAÏENCE

AVEC PORTE ET CADRE EN FAÏENCE



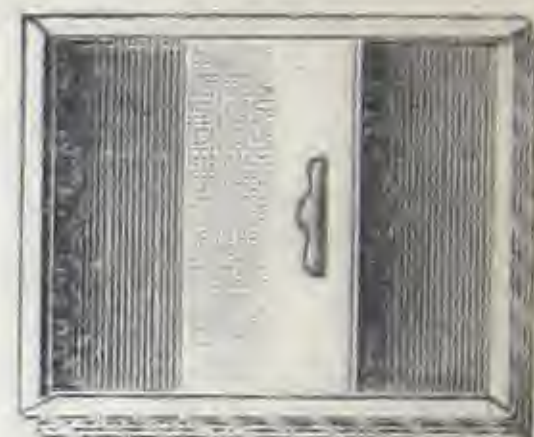
N° 971.

Trappe
petit modèle.



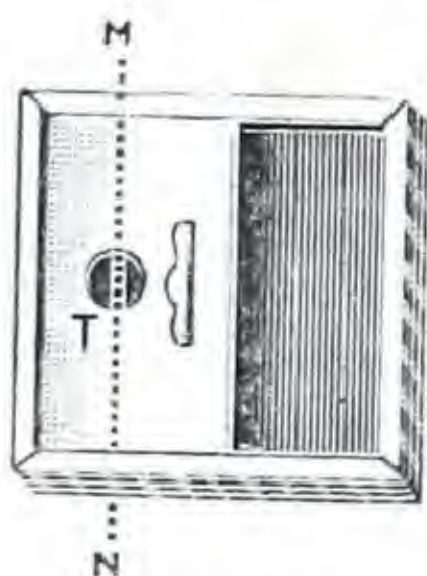
N° 973.

Trappe grand modèle
avec porte de 0^m,22 × 0^m,155.



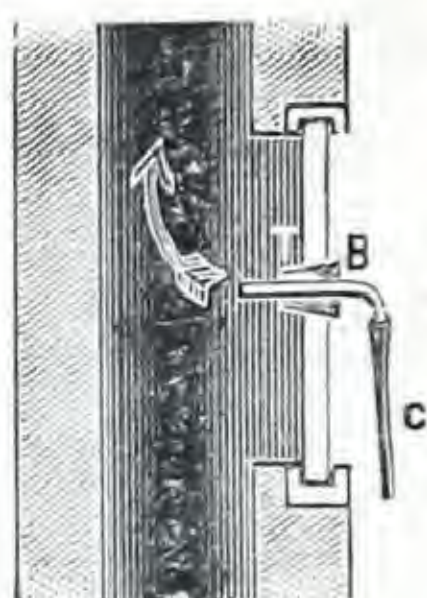
N° 972.

Trappe grand modèle
avec porte de 0^m,22 × 0^m,10.



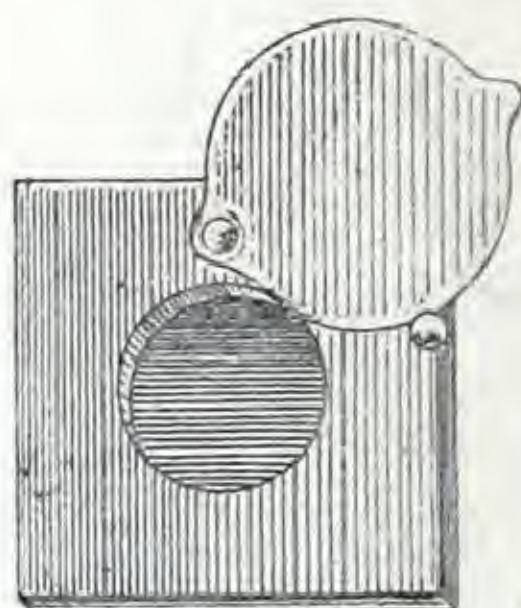
N° 975.

Trappe carrée
avec porte
percée d'un trou.



N° 975.

Coupe suivant MN
de la trappe
avec porte à trou.



N° 976.

Trappe pour fours
à mouffles.



N° 977.



N° 978.

TRAPPES RECTANGULAIRES

PETIT MODÈLE (de l'Institut Pasteur).

Dimensions extérieures du cadre. 0^m,24 × 0^m,16. | Dimensions intérieures.. 0^m,20 × 0^m,12.
Porte de 0^m,14 × 0^m,10.

N° 971. Prix..... 10 francs.

GRAND MODÈLE (de l'Institut Pasteur).

Dimensions extérieures du cadre. 0^m,33 × 0^m,24. | Dimensions intérieures.. 0^m,20 × 0^m,20.
Porte de 0^m,22 × 0^m,10 (la porte fermée se trouve dans l'axe du cadre).

N° 972. Prix..... 12 francs.

N° 973. Le même, mais avec porte de 0^m,22 × 0^m,155. Ce modèle donnant une grande section pour l'évacuation des gaz..... 13 fr.

TRAPPE CARRÉE

Modèle de la Société des Usines de produits chimiques du Rhône.

Dimensions extérieures. 0^m,24 × 0^m,24 | Dimensions intérieures. 0^m,20 × 0^m,20 | Porte de 0^m,22 × 0^m,10

N° 974. Trappe carrée avec porte pleine..... 11 fr.

N° 975. Trappe carrée avec porte percée d'un trou, bouchon en caoutchouc et tube en verre..... 14 fr.

Le trou T est destiné à recevoir un bouchon de caoutchouc B avec tube en verre recourbé et caoutchouc C. Cette disposition permet d'obtenir un léger échappement des gaz sans avoir besoin d'ouvrir la trappe.

TRAPPE POUR ÉVACUATION DES FOURS A MOUFFLES

Modèle spécial en faïence de 0^m,20 × 0^m,20, pouvant s'incorporer dans le revêtement.

N° 976. Prix de la trappe complète, avec son excentrique, compris taquet d'arrêt en bronze..... 15 fr.

N° 977. Tubulure d'aspiration en grès fin émaillé (diam^{re} : 35^m/m), pour table de chimie)..... 2 fr.

N° 978. Coude en métal durci (inattaquable aux acides) pour évaporation de vapeurs (diam^{re} : 35^m/m)..... 6 75

INSTALLATIONS FIXES POUR LABORATOIRES

Tables, Hottes, Sorbonnes, Cuvettes, Robinetterie, Lave Émaillée

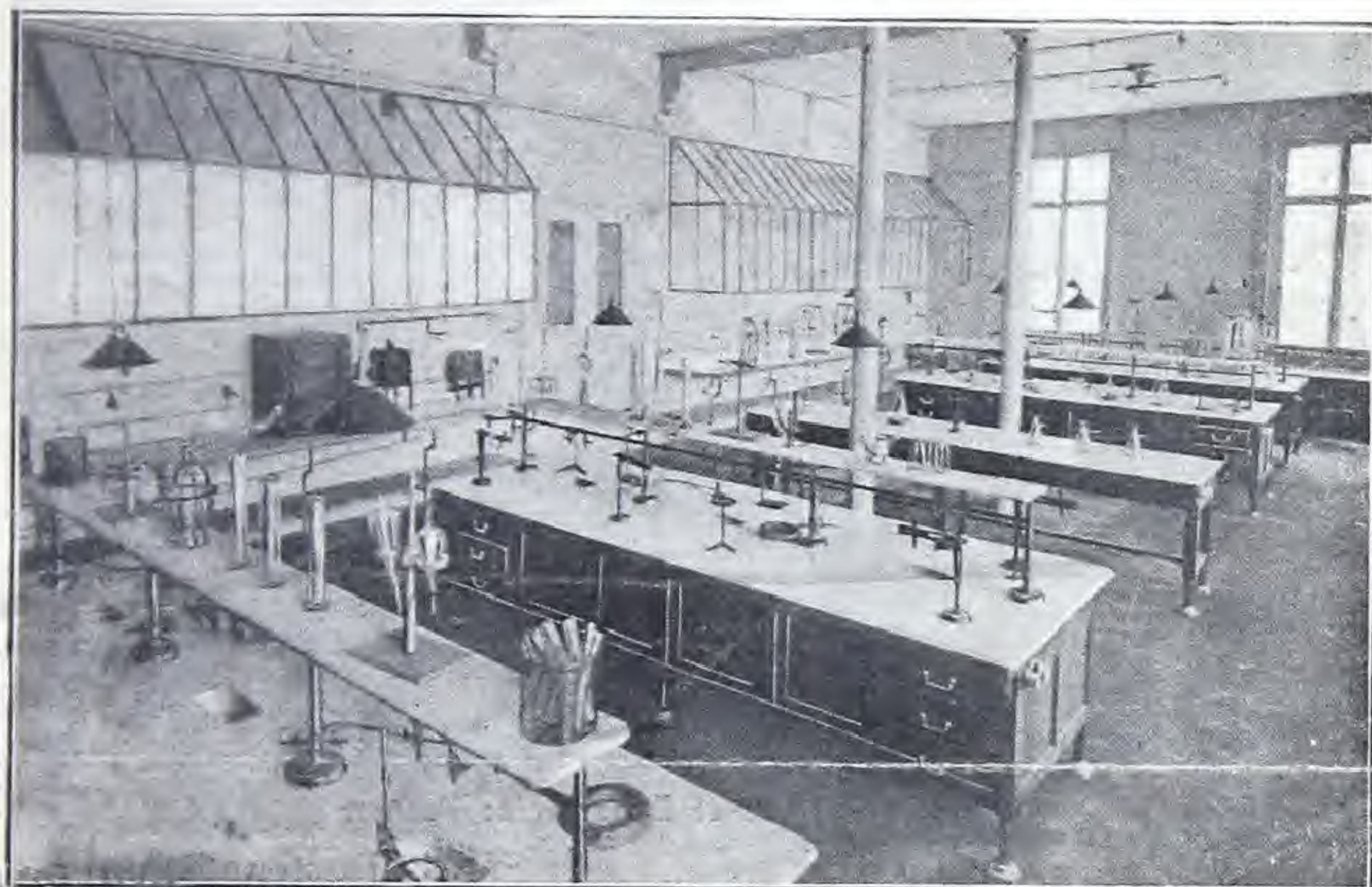
FLICOTEAUX, BOUTET & C^{IE}, CONSTRUCTEURS

83, Rue du Bac, 83 - PARIS - R. C. N° 67.023 Seine

Transfert prochain : **8, Rue de la Barouillère - PARIS (6^e)**

Dernières Références Principales

FACULTÉ DE MÉDECINE DE STRASBOURG
INSTITUT DE PHYSIOLOGIE

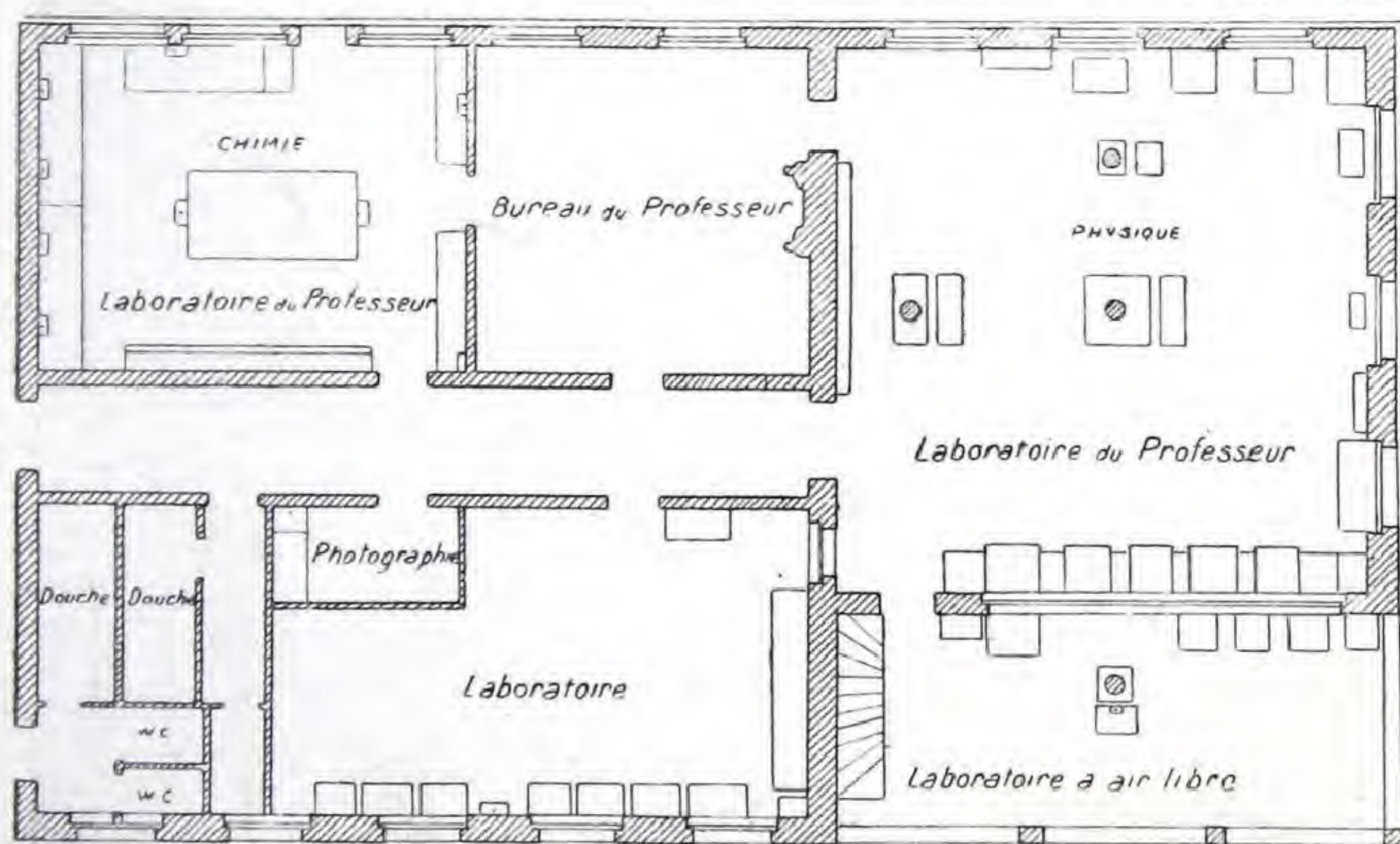


Université de Paris

LABORATOIRE DE CHIMIE-PHYSIQUE

M. le Professeur PERRIN.

M. NÉNOT, Architecte.



Autres installations à Paris : INSTITUT de CHIMIE APPLIQUÉE
INSTITUT PASTEUR, INSTITUT OCÉANOGRAPHIQUE
LABORATOIRE DES FINANCES ET GARANTIE DE LA MONNAIE

COLLÈGE DE FRANCE

Laboratoire de Chimie Minérale

M. le Professeur MOUREU

*Université de Paris***INSTITUT DU RADIUM**

Laboratoire Curie et Laboratoire Pasteur

Madame CURIE, Professeur.

M. le Docteur REGAUD.



Autres Installations à Paris : MUSÉUM d'HISTOIRE NATURELLE
INSTITUT de PALÉONTOLOGIE HUMAINE

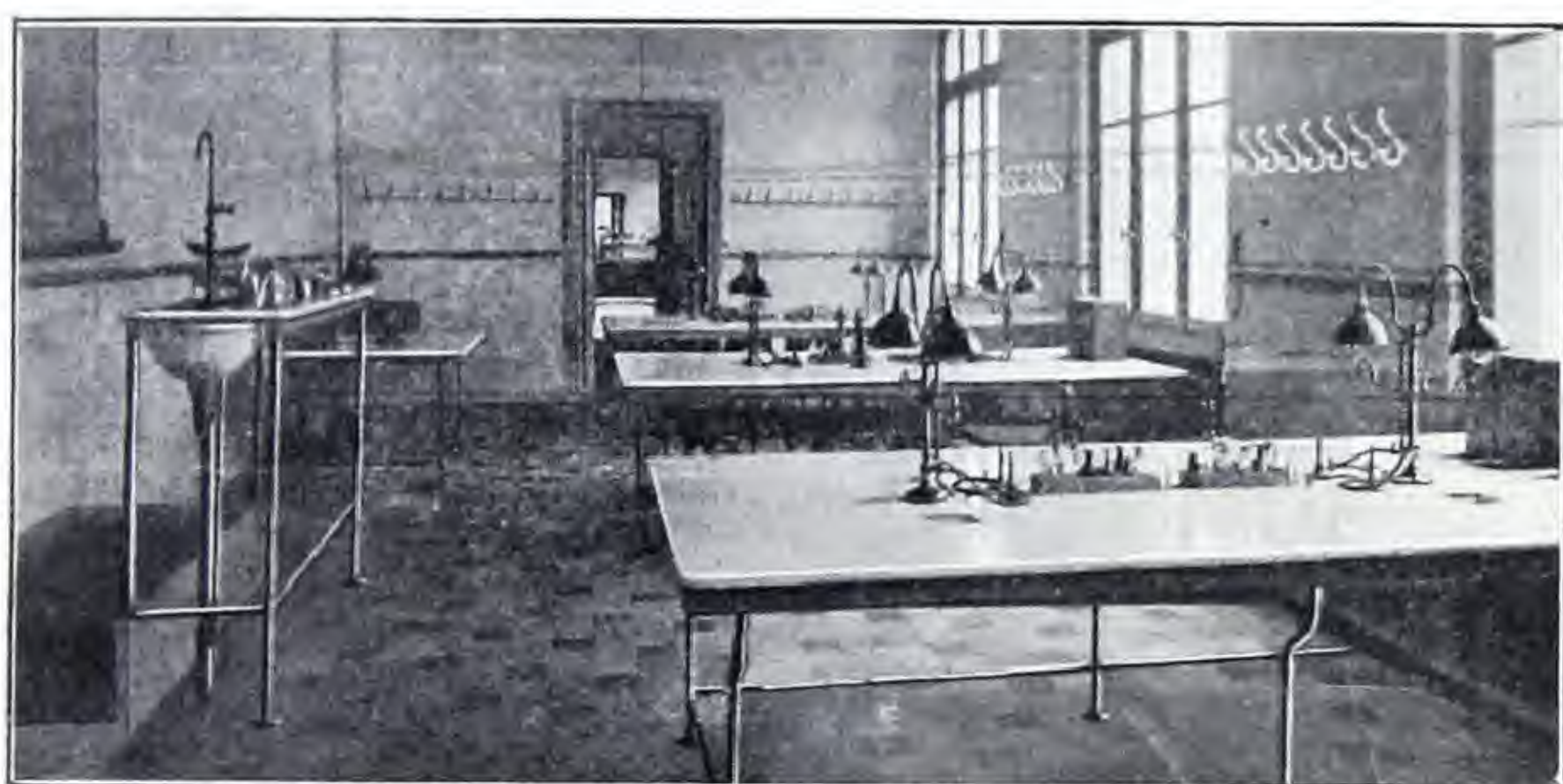
FACULTÉ DE MÉDECINE DE PARIS **INSTITUT MÉDICO-LÉGAL**

M. le Professeur BALTHAZARD.

M. TOURNAIRE, Architecte.



Laboratoire du Professeur

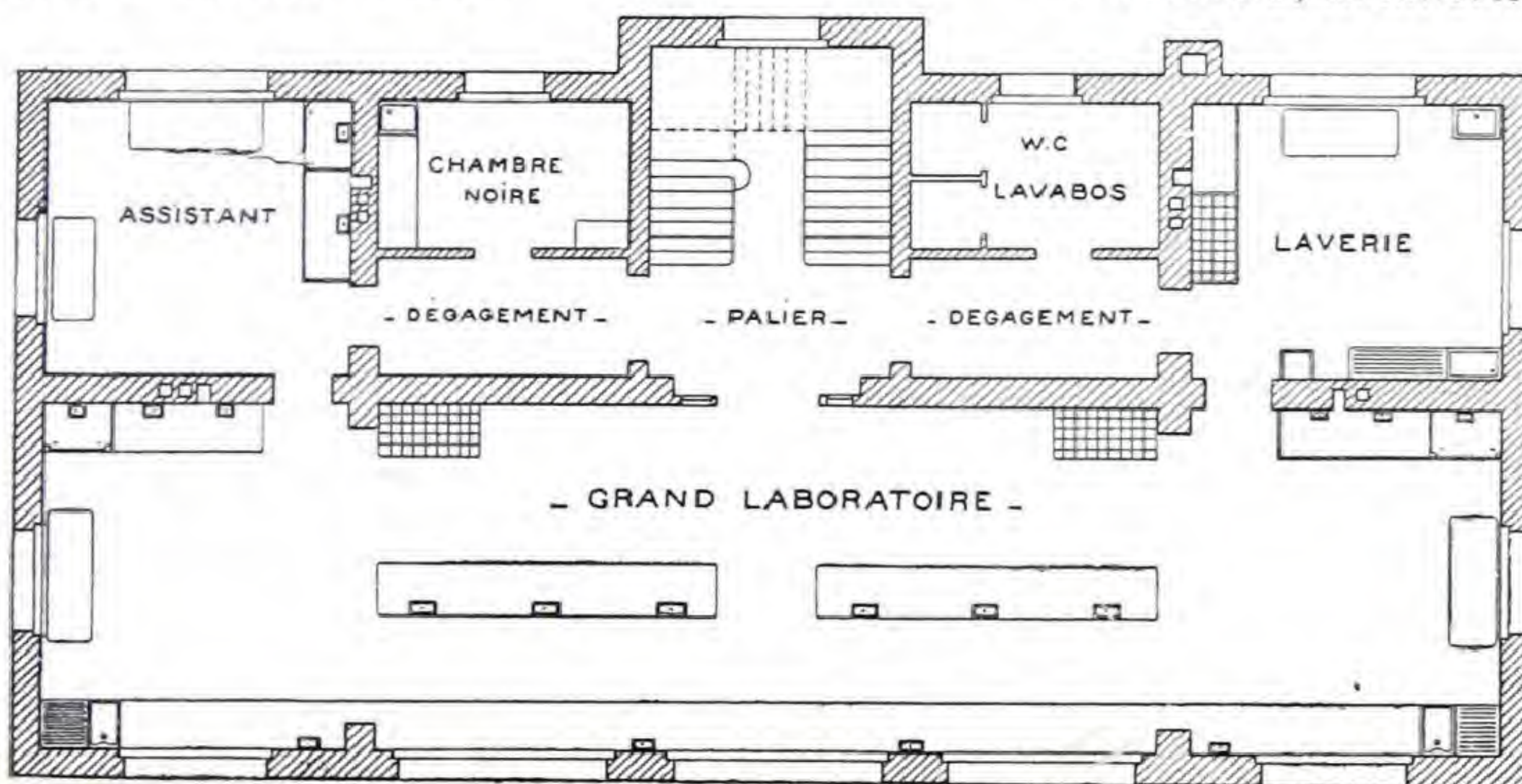


Salle de travaux publics et de microscopie

CLINIQUE MÉDICALE (HOPITAL COCHIN) **LABORATOIRE D'ÉTUDES POUR APPLICATION AUX MALADIES**

M. le Professeur WIDAL.

M. LEGRAND, Architecte.



UNIVERSITÉ DE BORDEAUX

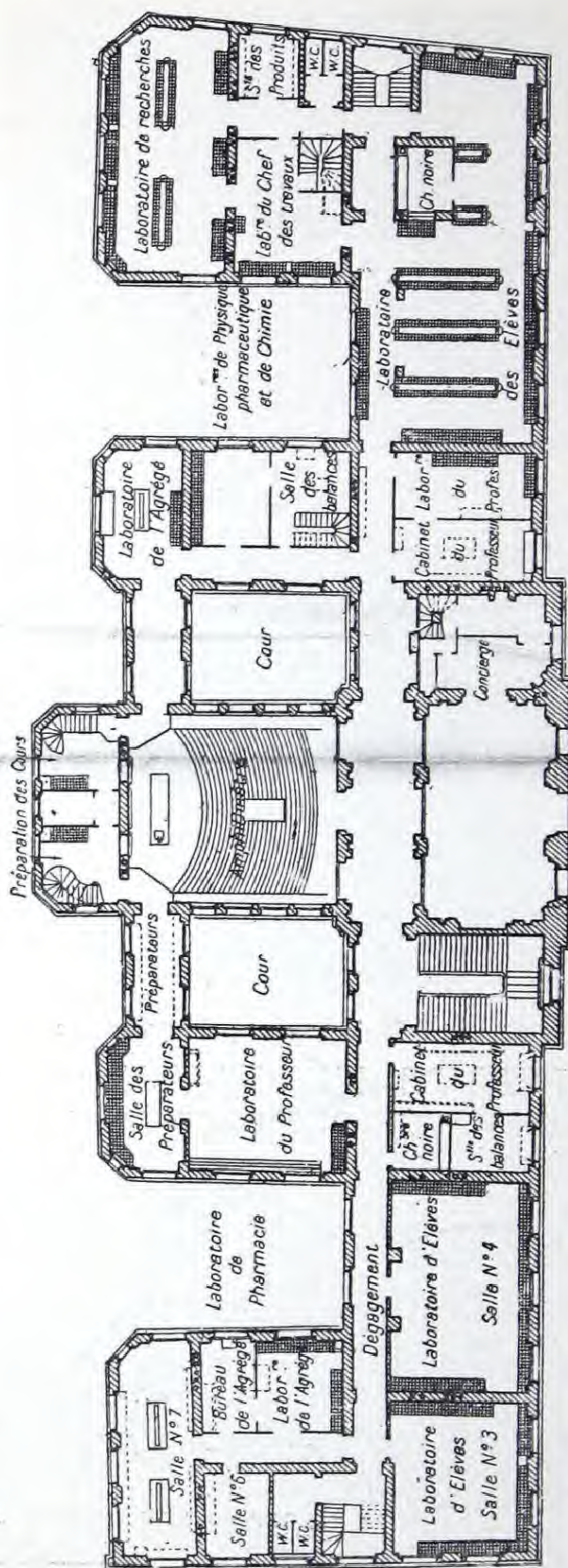
FACULTÉ DE MÉDECINE ET DE PHARMACIE

SERVICES DE PHARMACIE

PLAN DU REZ-DE-CHAUSSÉE

M. le D^r SIGALAS, Doyen de la Faculté.

MM. LACOMBE et AUGEREAU, Architectes.



AUTRES INSTALLATIONS POUR LA MÊME FACULTÉ :

INSTITUT PASTEUR ET COLONIAL — PHYSIQUE BIOLOGIQUE
ANATOMIE PATHOLOGIQUE — MÉDECINE LÉGALE ET MORGUE

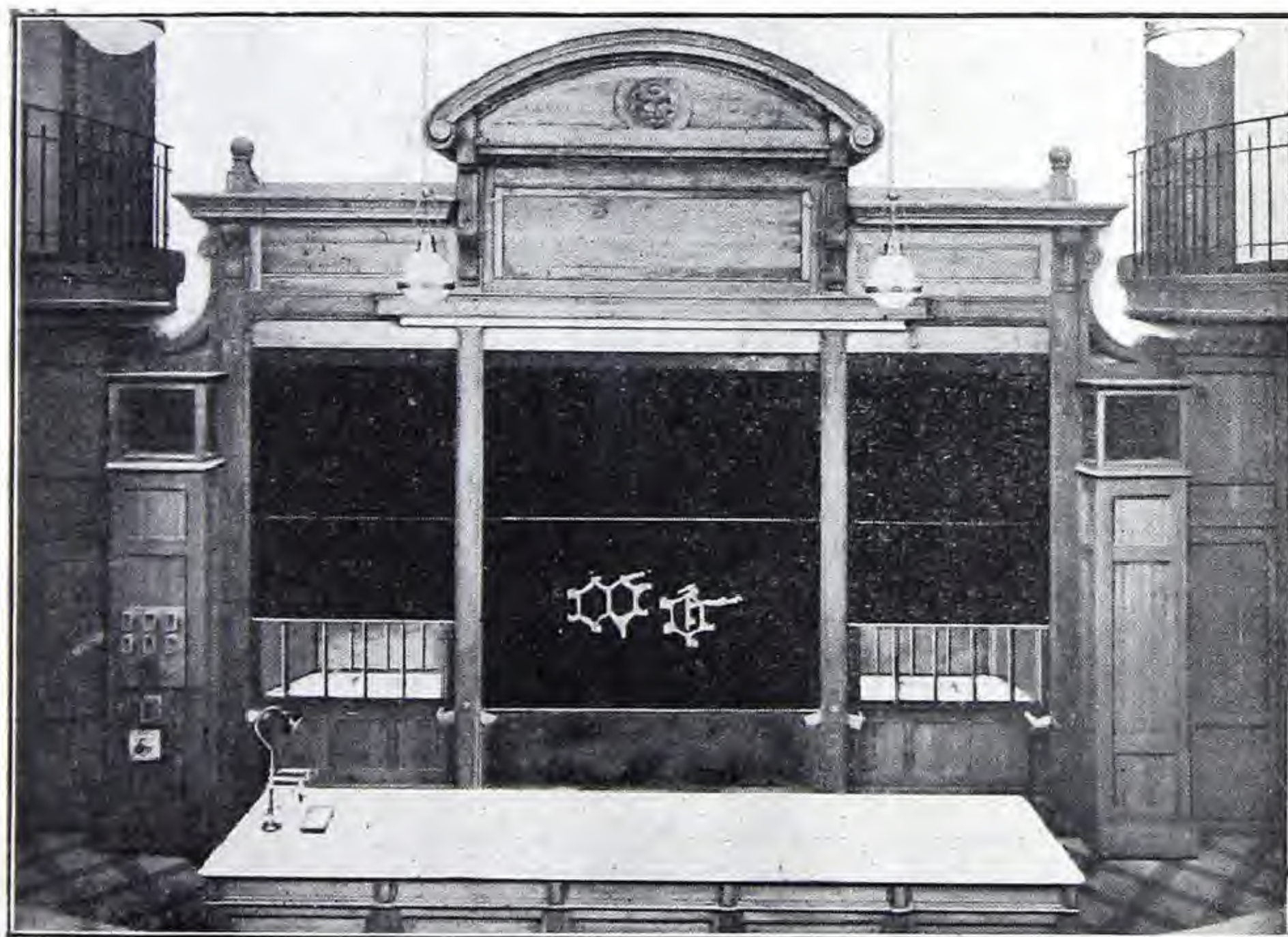
FACULTÉ DE MÉDECINE ET DE PHARMACIE DE BORDEAUX

M. le Docteur SIGALAS,
Doyen de la Faculté

MM. LACOMBE et AUGEREAU,
Architectes



PHARMACIE, Laboratoire des Élèves — M. CHELLE, Professeur



PHARMACIE : Grand Amphithéâtre

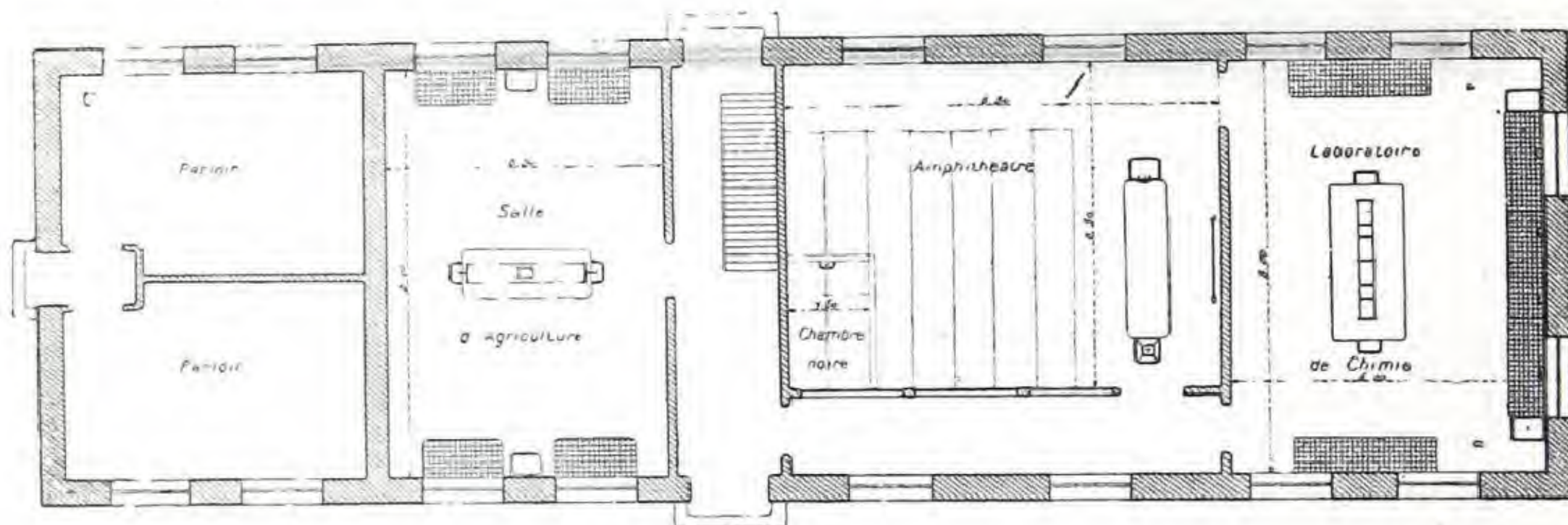
Autre installation : INSTITUT PASTEUR de BORDEAUX

ÉCOLE D'AGRICULTURE DE WAGNONVILLE

Près DOUAI

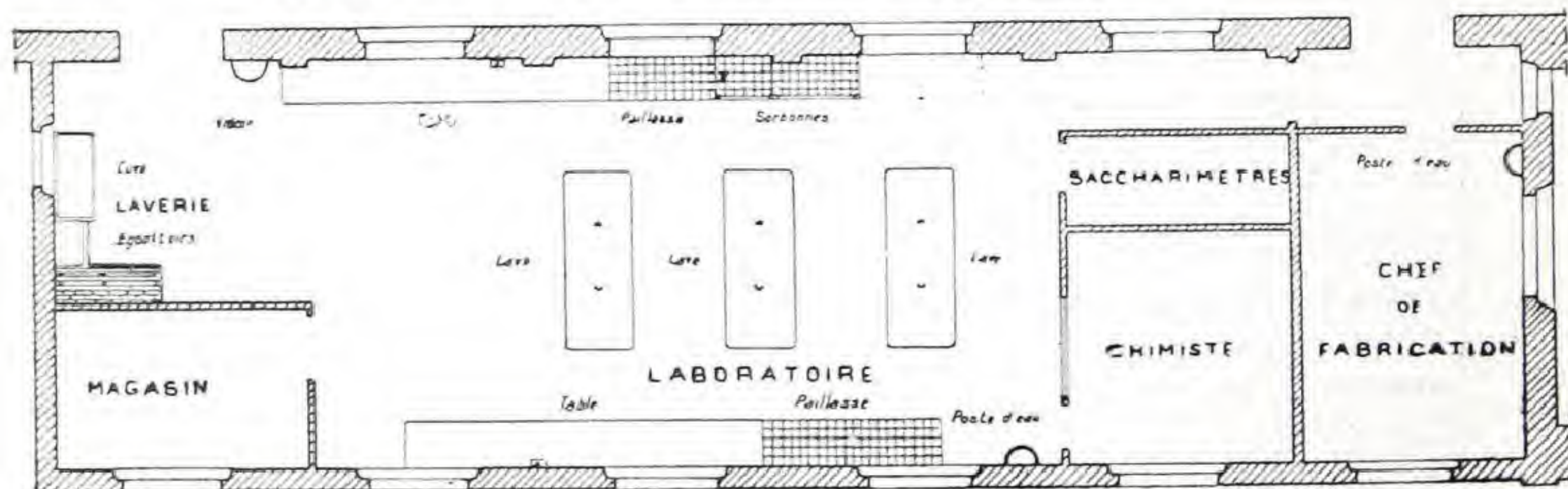


Laboratoire de Chimie



Société des RAFFINERIE et SUCRERIE SAY

SUCRERIE DE SAINT-JUST-EN-CHAUSSEE

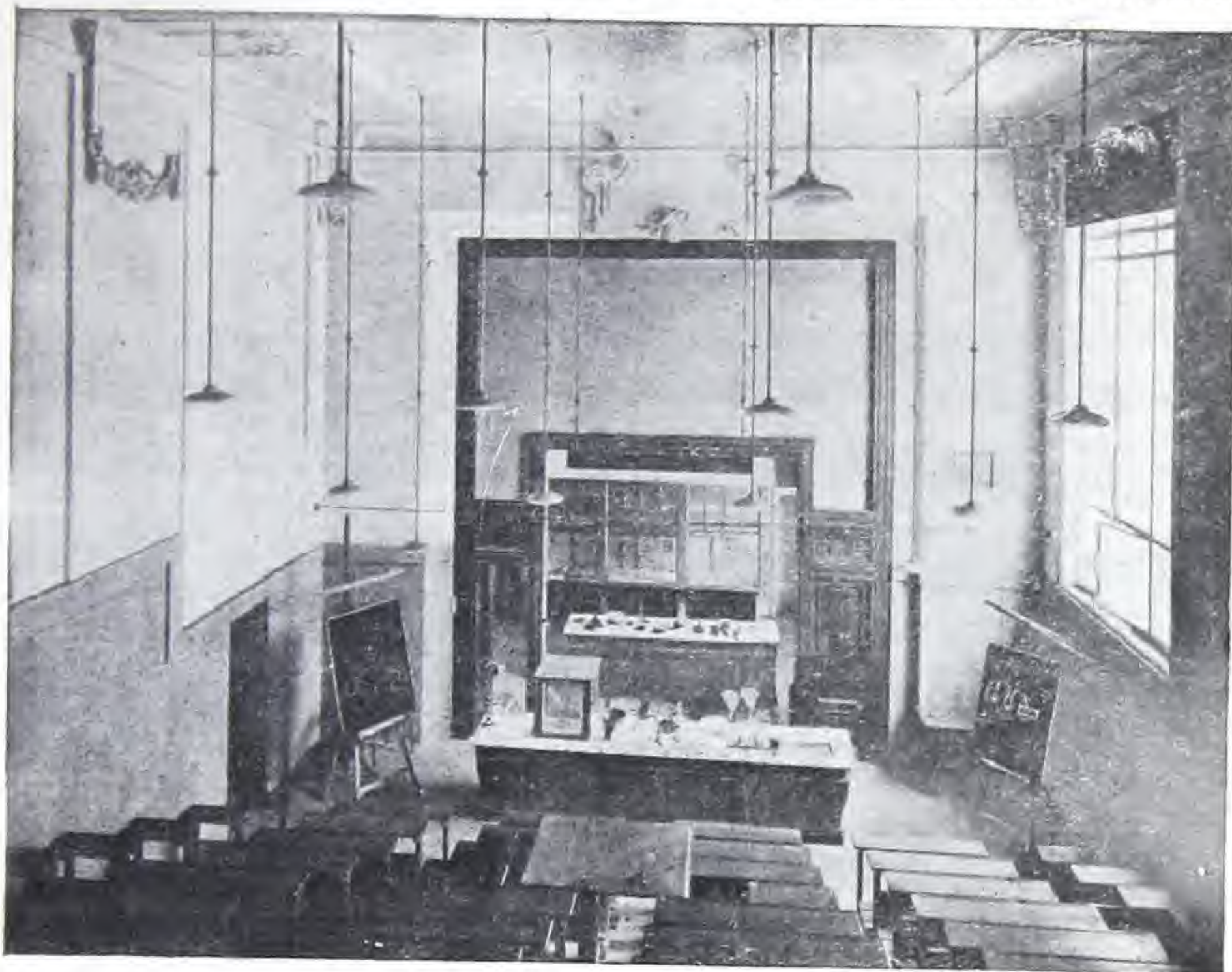


Autres installations : ÉCOLE NATIONALE D'AGRICULTURE de GRIGNON,
ÉCOLES D'AGRICULTURE D'ARRAS, de FOUESNANT et de RETHEL,
ÉCOLE des ARTS-ET-MÉTIERs de PARIS, INSTITUT DUNKERQUOIS,
ÉCOLE NATIONALE PROFESSIONNELLE D'ÉPINAL.

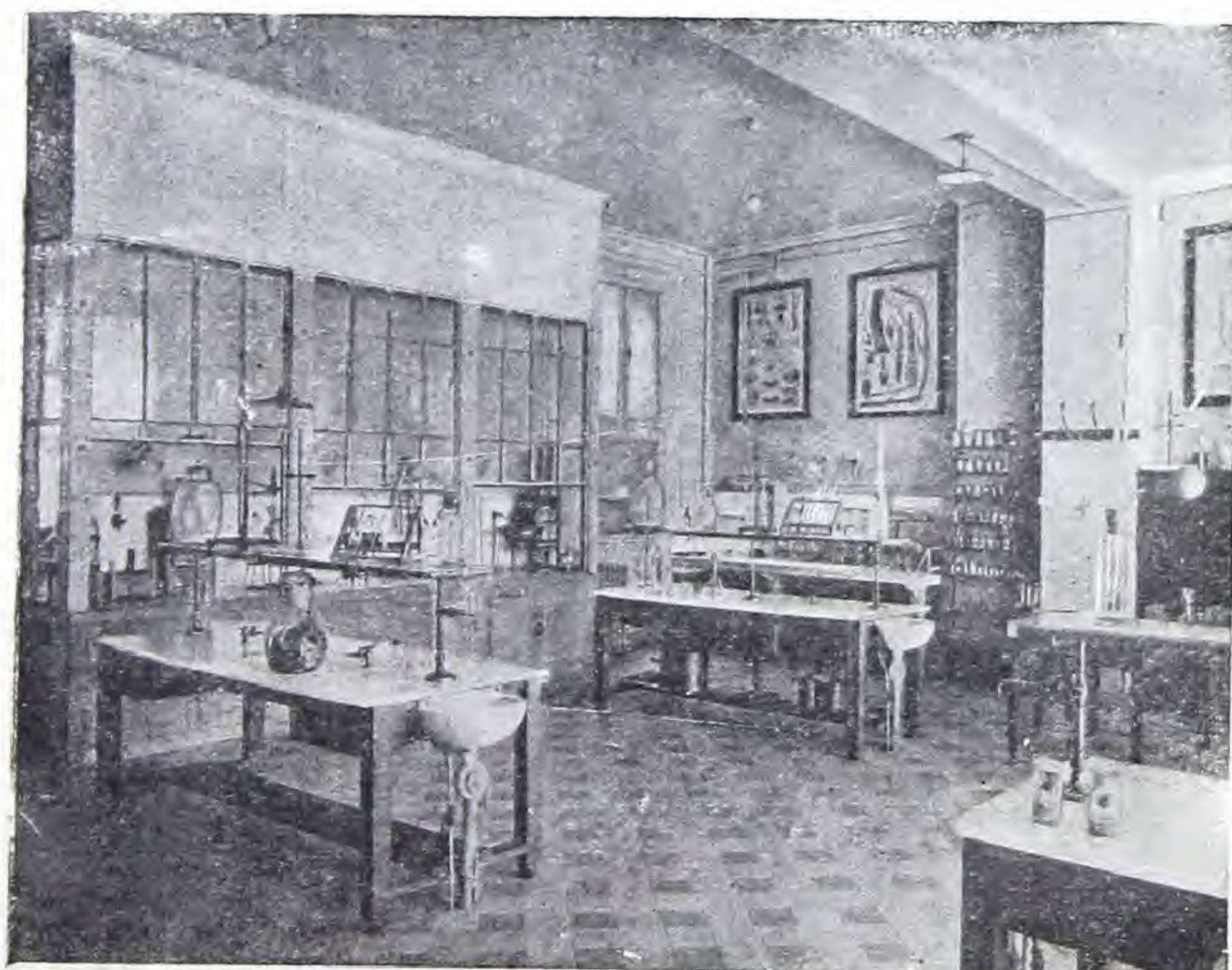
INSTITUT NATIONAL AGRONOMIQUE

Rue Claude-Bernard. — PARIS

M. PATOUILLARD-DEMORIANE, Architecte.

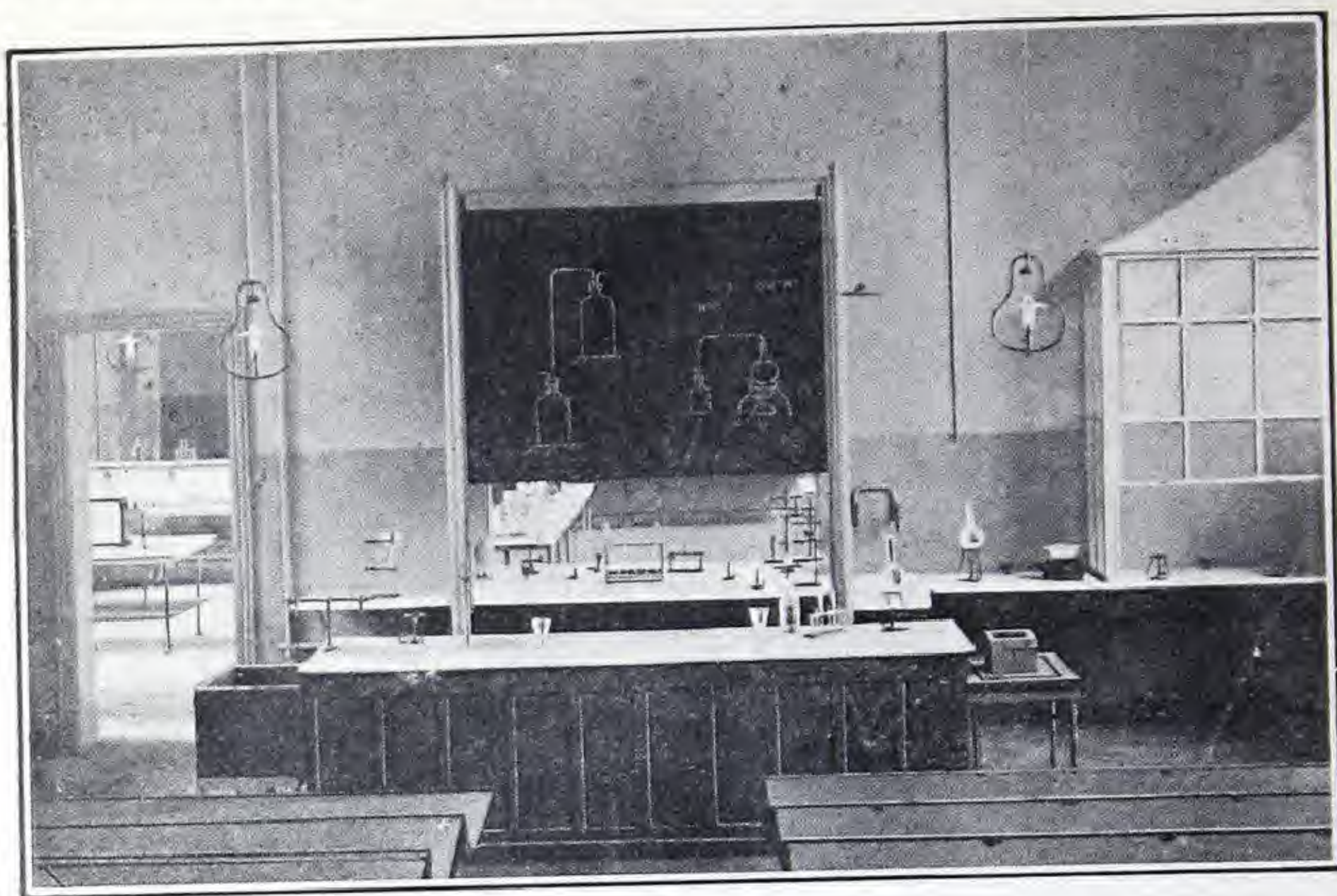


Grand Amphithéâtre (*Deux semblables*)



Laboratoire de Viticulture (M. VIALA, Professeur)

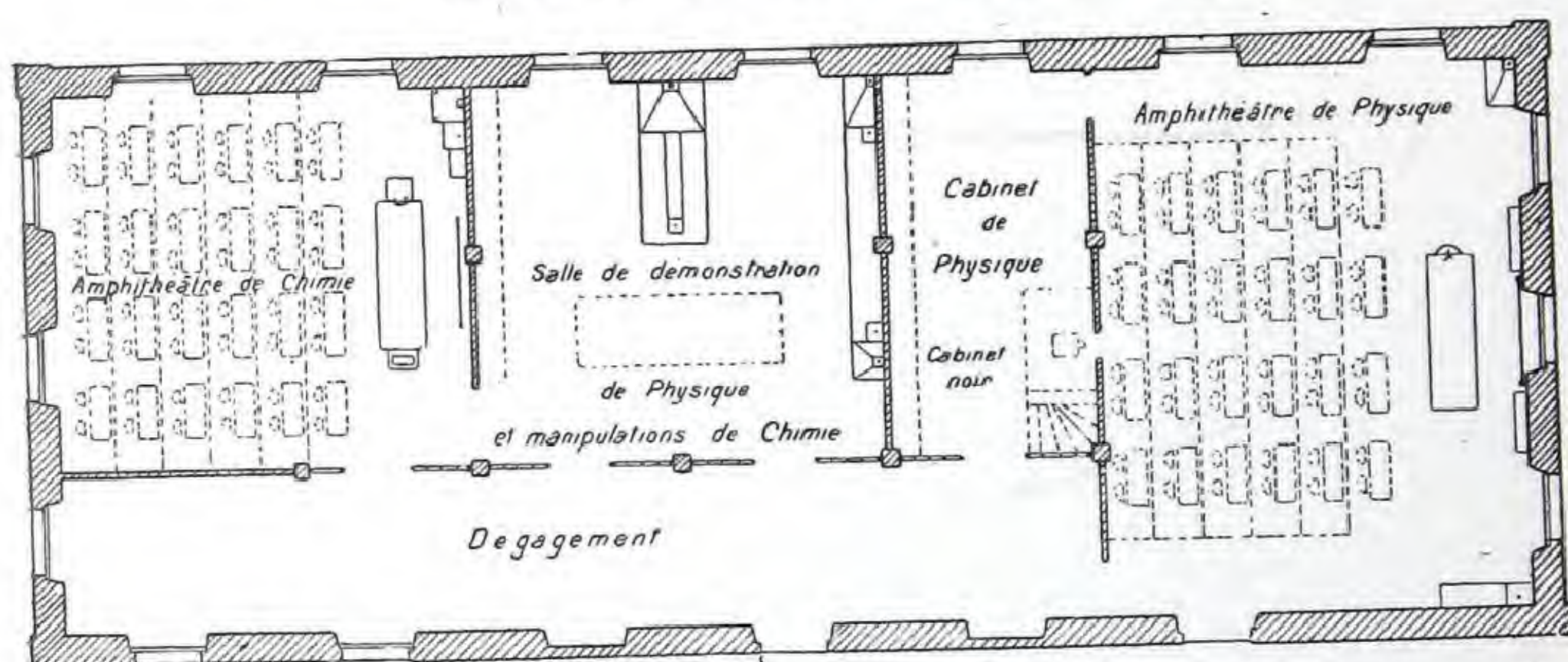
LYCÉE Henri WALLON à VALENCIENNES



Amphithéâtre de Chimie

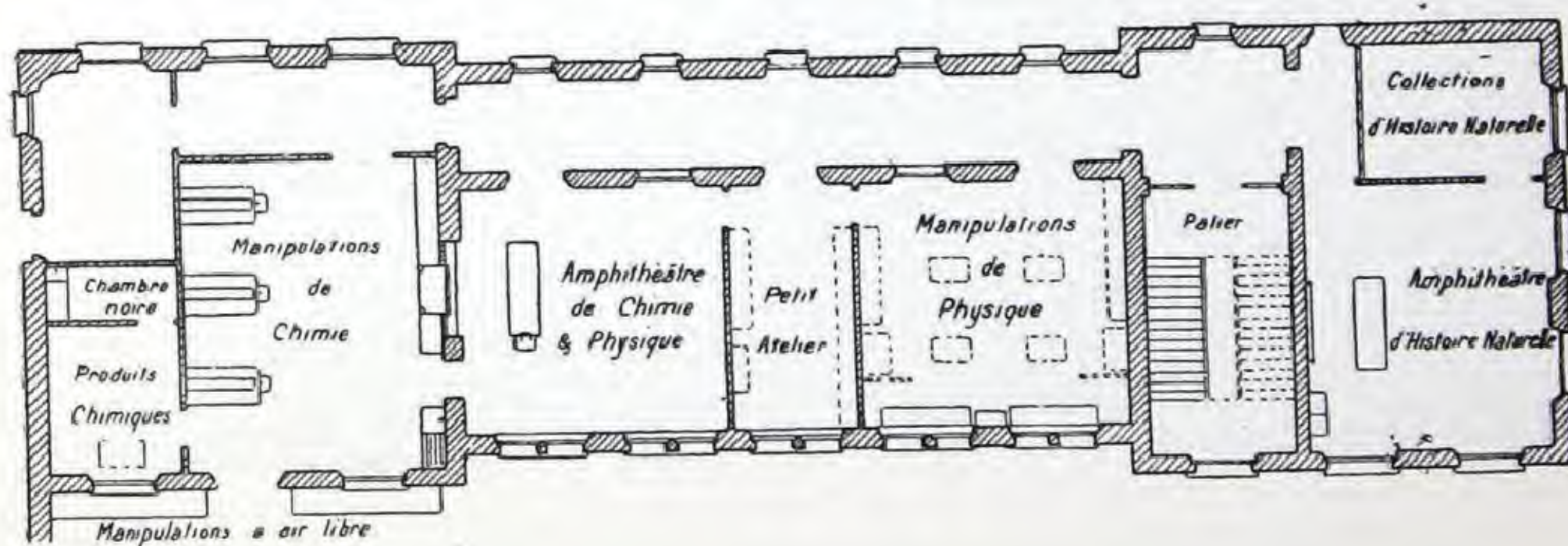
LYCÉE de JEUNES FILLES à LIMOGES

Services de Chimie et de Physique



COLLÈGE de GARÇONS d'EPERNAY

Services de Chimie, de Physique et d'Histoire naturelle

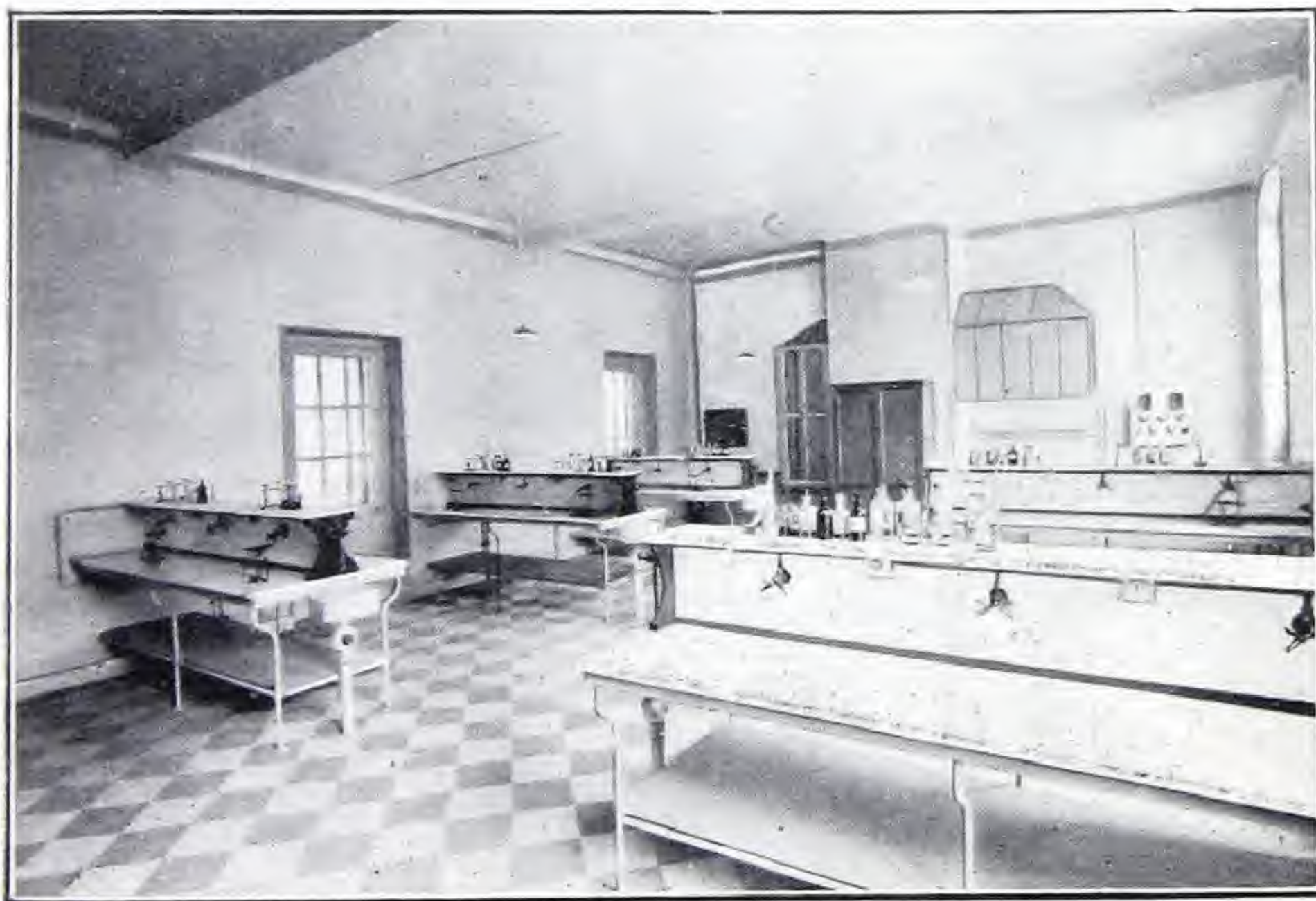


LYCÉE PASTEUR, à NEUILLY-sur-SEINE



Salle de Manipulations de Chimie

LYCÉE DE GARÇONS A REIMS

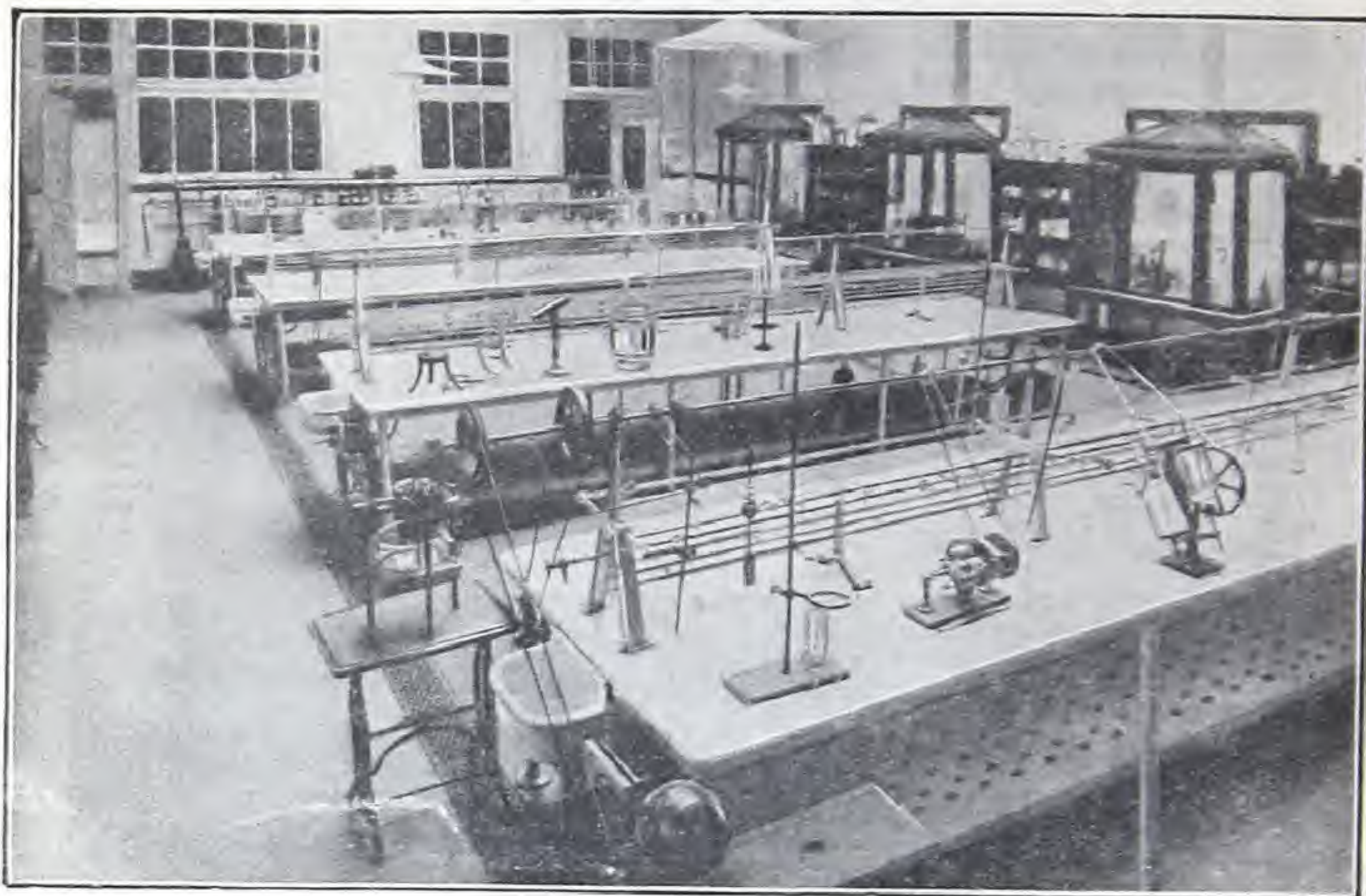


Salle de Manipulations de Chimie

Autres Installations : LYCÉE de St-LOUIS, LYCÉES FÉNELON et JULES-FERRY à PARIS, LYCÉES de GARÇONS de LAON, de NICE, et de St-QUENTIN. LYCÉE de JEUNES FILLES de St-QUENTIN. COLLÈGES de GARÇONS de CANNES et de MELUN, COLLÈGES de JEUNES FILLES d'ARRAS, de MONTBÉLIARD et de TROYES, ÉCOLE NORMALE SUPÉRIEURE pour JEUNES FILLES à SÈVRES.

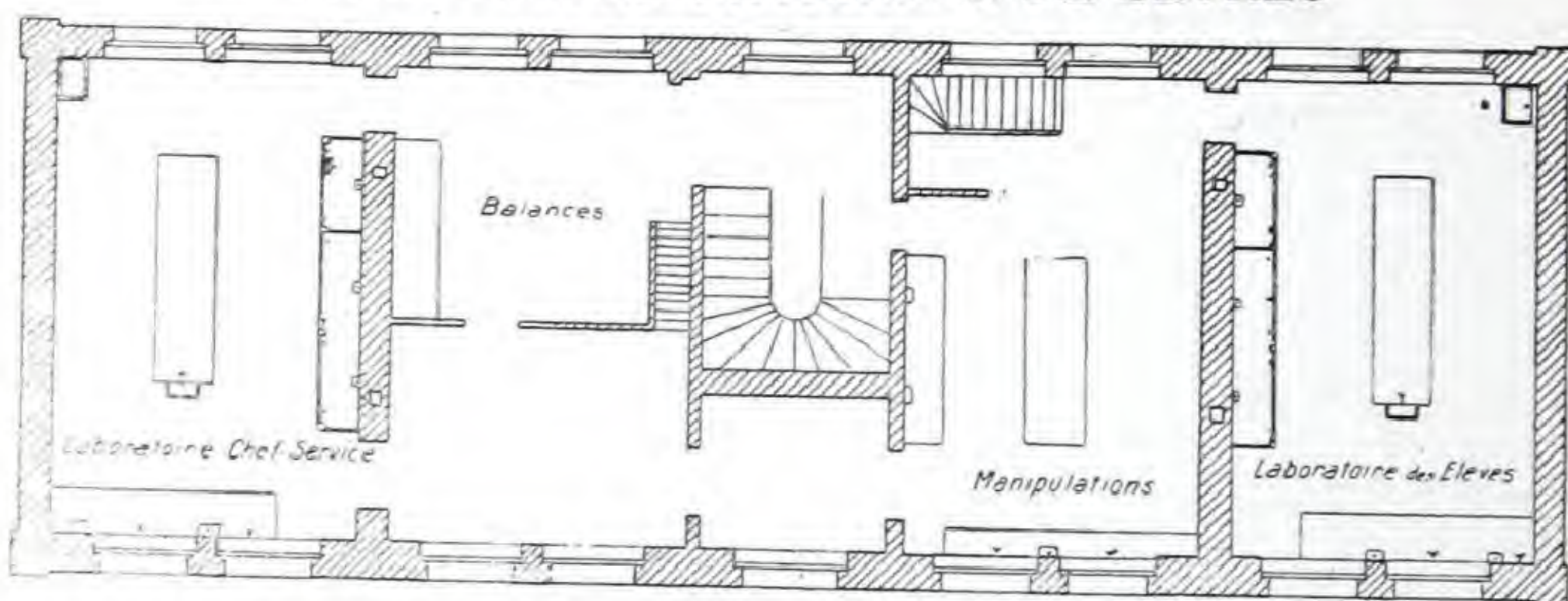
ÉCOLE DES ARTS INDUSTRIELS DE ROUBAIX

LABORATOIRE DE TEINTURE

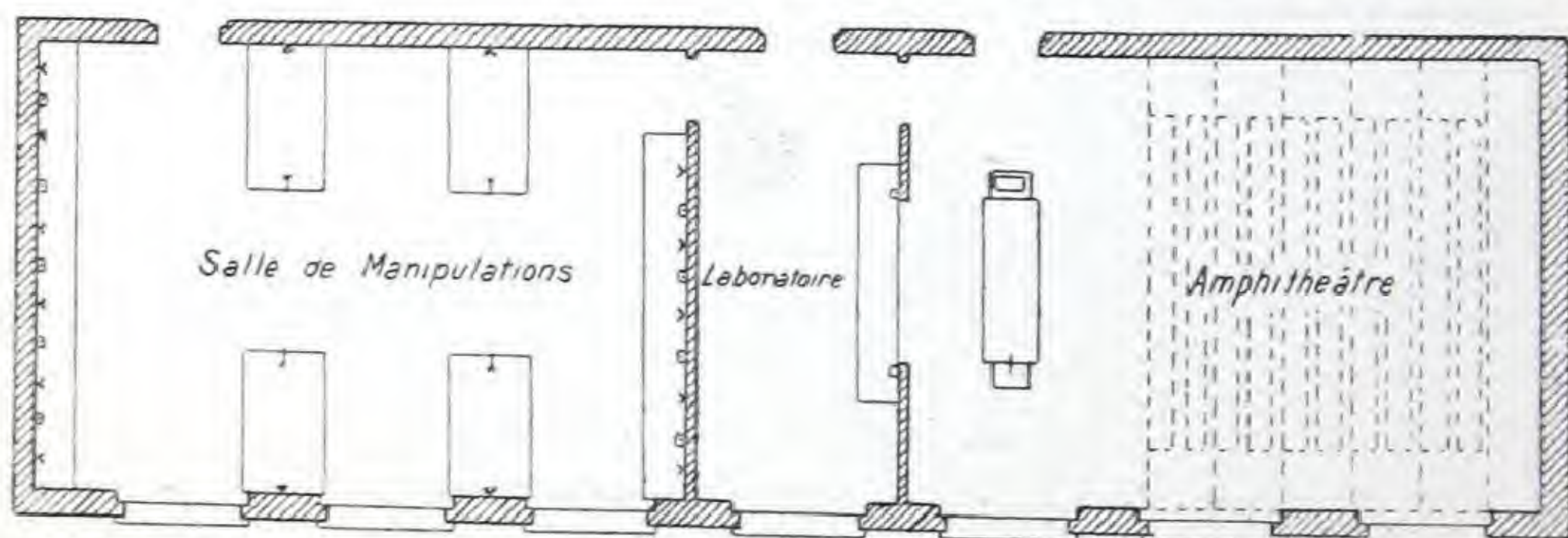


INSTITUT DE CÉRAMIQUE FRANÇAISE

MANUFACTURE NATIONALE DE SÈVRES



ÉCOLE NORMALE D'INSTITUTRICES D'ARRAS



Autres installations : CONSERVATOIRE NATIONAL des ARTS et MÉTIERS (M. le Professeur JOB).
 ÉCOLE NORMALE SUPÉRIEURE à PARIS. Laboratoire de Chimie (M. le Professeur LESPIAU).
 DIRECTION des RECHERCHES SCIENTIFIQUES et des INVENTIONS à BELLEVUE (S.-et-O.).

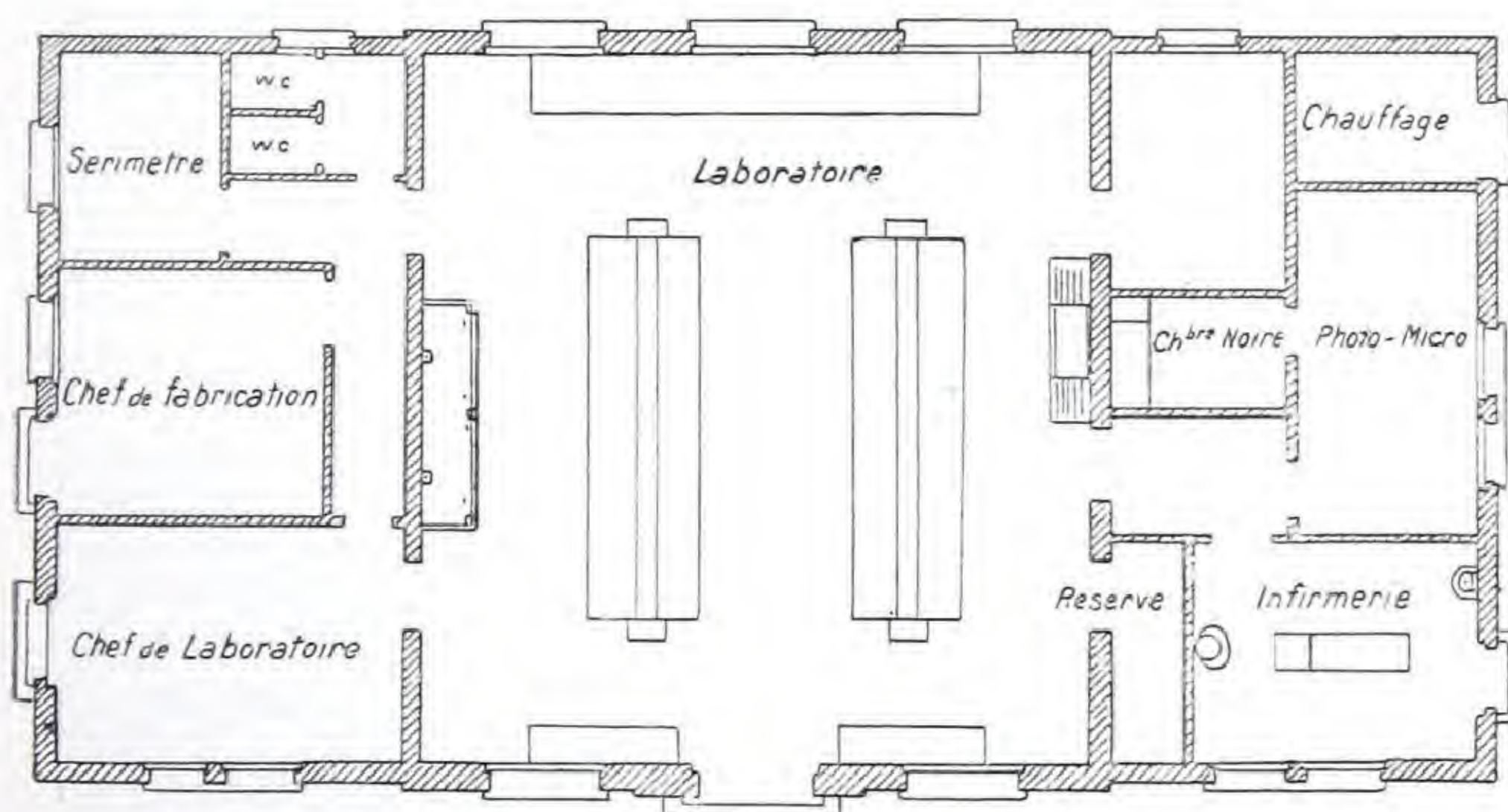
CIE NLE DES APPLICATIONS DE LA CELLULOSE

USINE DE GAUCHY (*Aisne*)



SOCIÉTÉ FRANÇAISE DES CRINS ARTIFICIELS

USINE DE SAINT-JUST-EN-MARAIS (*Oise*)



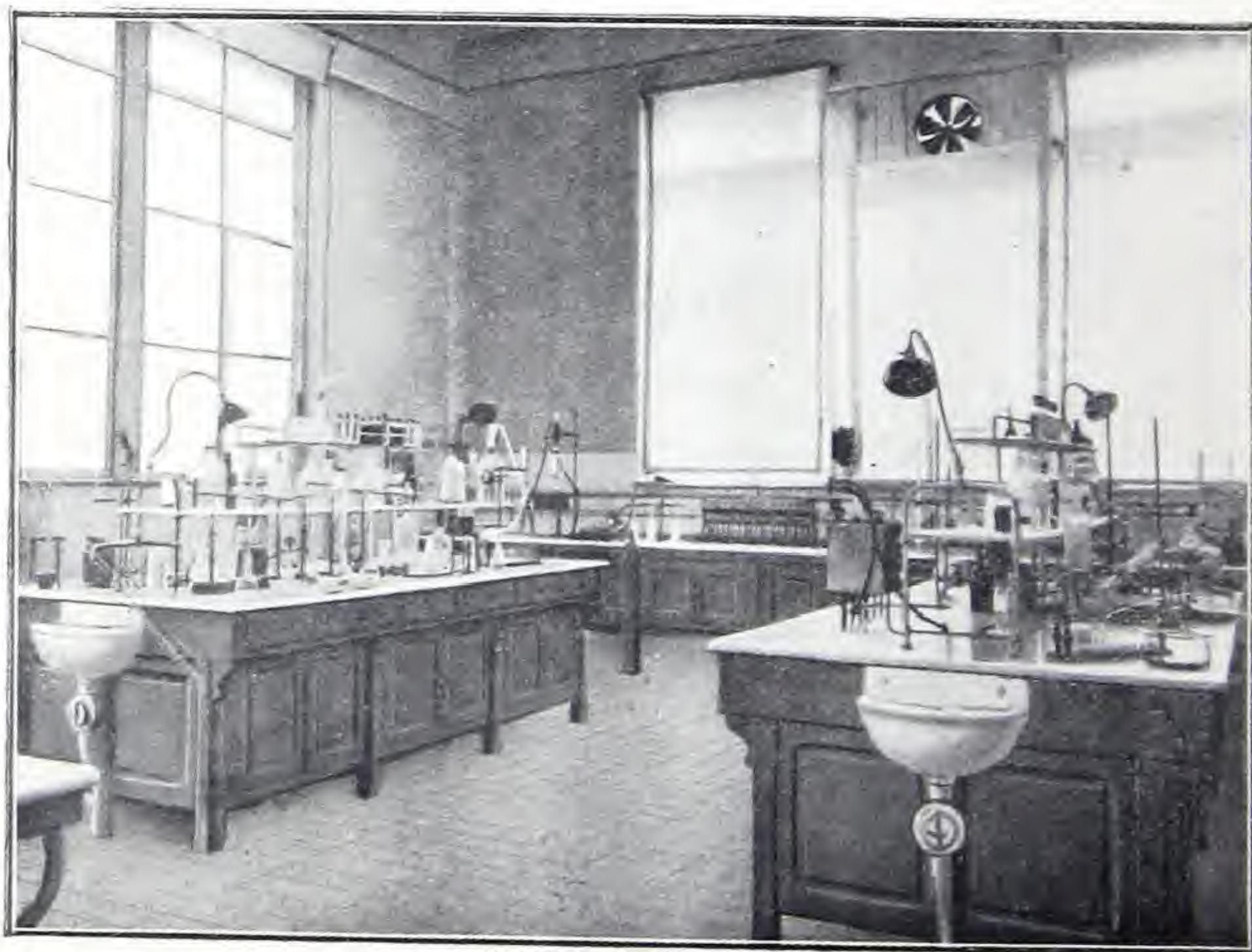
Autres installations pour usines de soie artificielles:

Nombreuses Sociétés de Viscose, (Sté Française, Sté Ardéchoise, Sté Italienne), Soie artificielle de Besançon, Soie artificielle d'Izieux, Soie artificielle du Sud-Est, (Usines de Villeurbanne et de Vaulx-en-Velin), Société Nouvelle de soie artificielle de St-Aubin-Jouxte-Boulleng, Soie Artificielle d'Alost (Belgique), Soie Française de Tubize à Venissieux.

COMPAGNIE FRANÇAISE THOMSON-HOUSTON
LABORATOIRE INDUSTRIEL, Rue de Paris à SAINT-OUEN



Sté ALSACIENNE DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES
A BELFORT

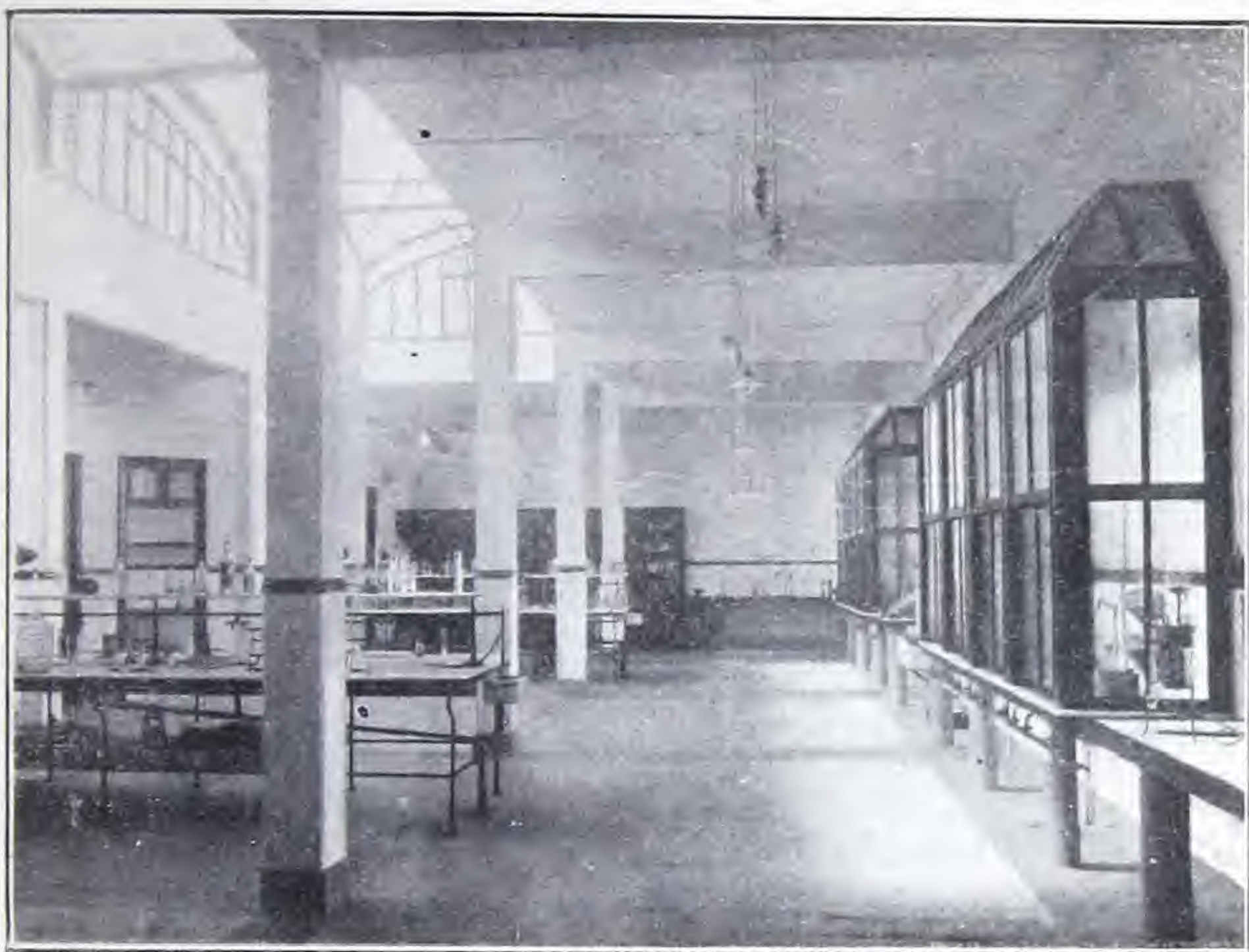


Autres installations : USINE CITROEN, Sté LORRAINE-DIÉTRICH, TRÉFILERIES du HAVRE, ACIÉRIES et FORGES de FIRMINY (Usine des Dunes)

SERVICE DES MINES DU MAROC

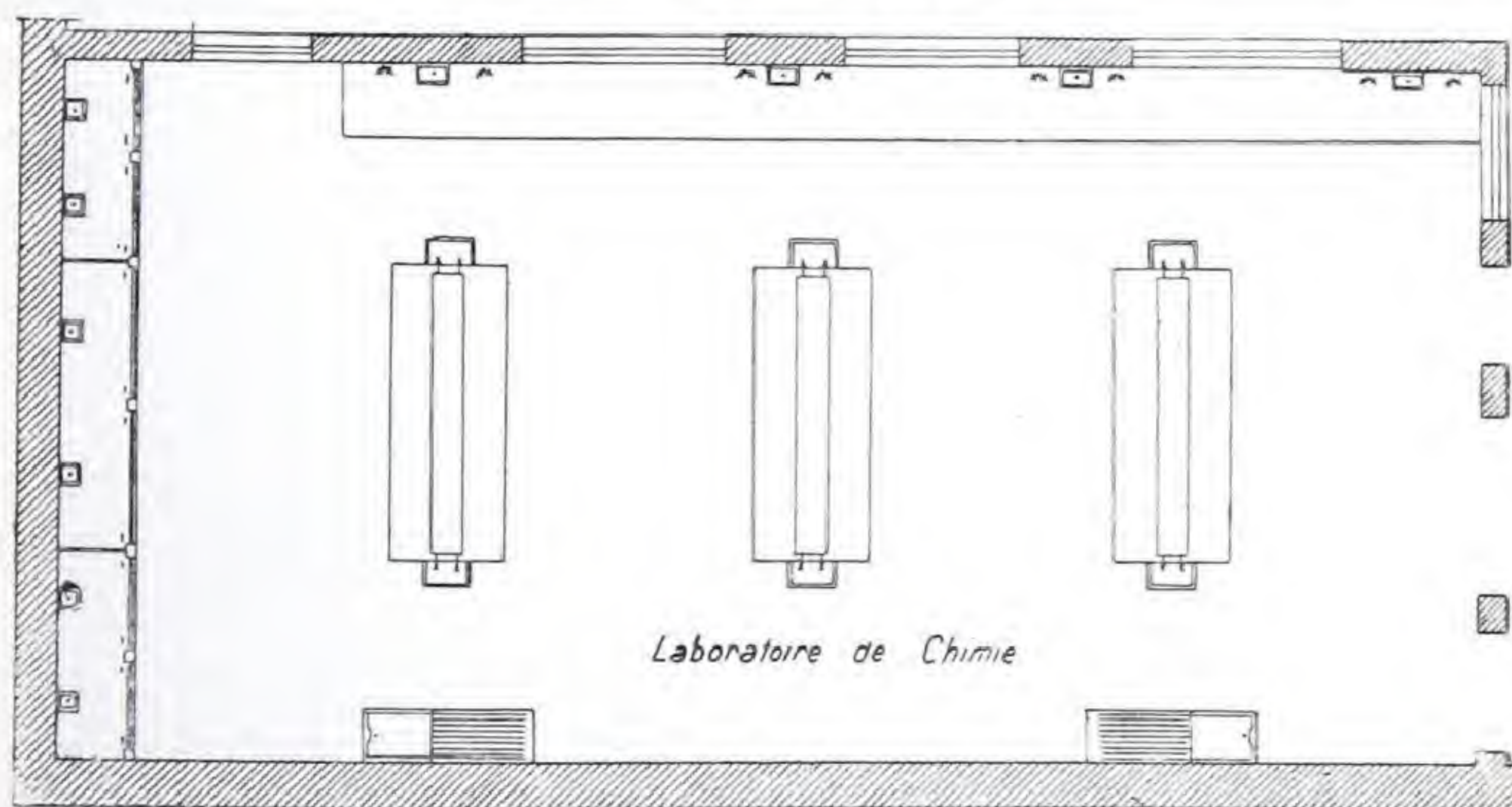
A RABAT

M. DESPUJOLS, *Ingénieur des Mines.*



INSTITUTO BIOLOGICO ARGENTINO

A BUENOS-AIRES



Autres Installations : LABORATOIRE d'HYGIÈNE de CAHAIS, LABORATOIRE DÉPARTEMENTAL de BACTÉRIOLOGIE d'ARRAS, INSTITUT ARLOING à TUNIS, ÉCOLE VÉTÉRINAIRE de MONTEVIDEO.

Pour toute installation nouvelle :
ÉTUDES SUR PLANS

SOCIÉTÉ DES MINES DE CARMAUX

A CARMAUX (Tarn)

M. SIMOMIN, Ingénieur.

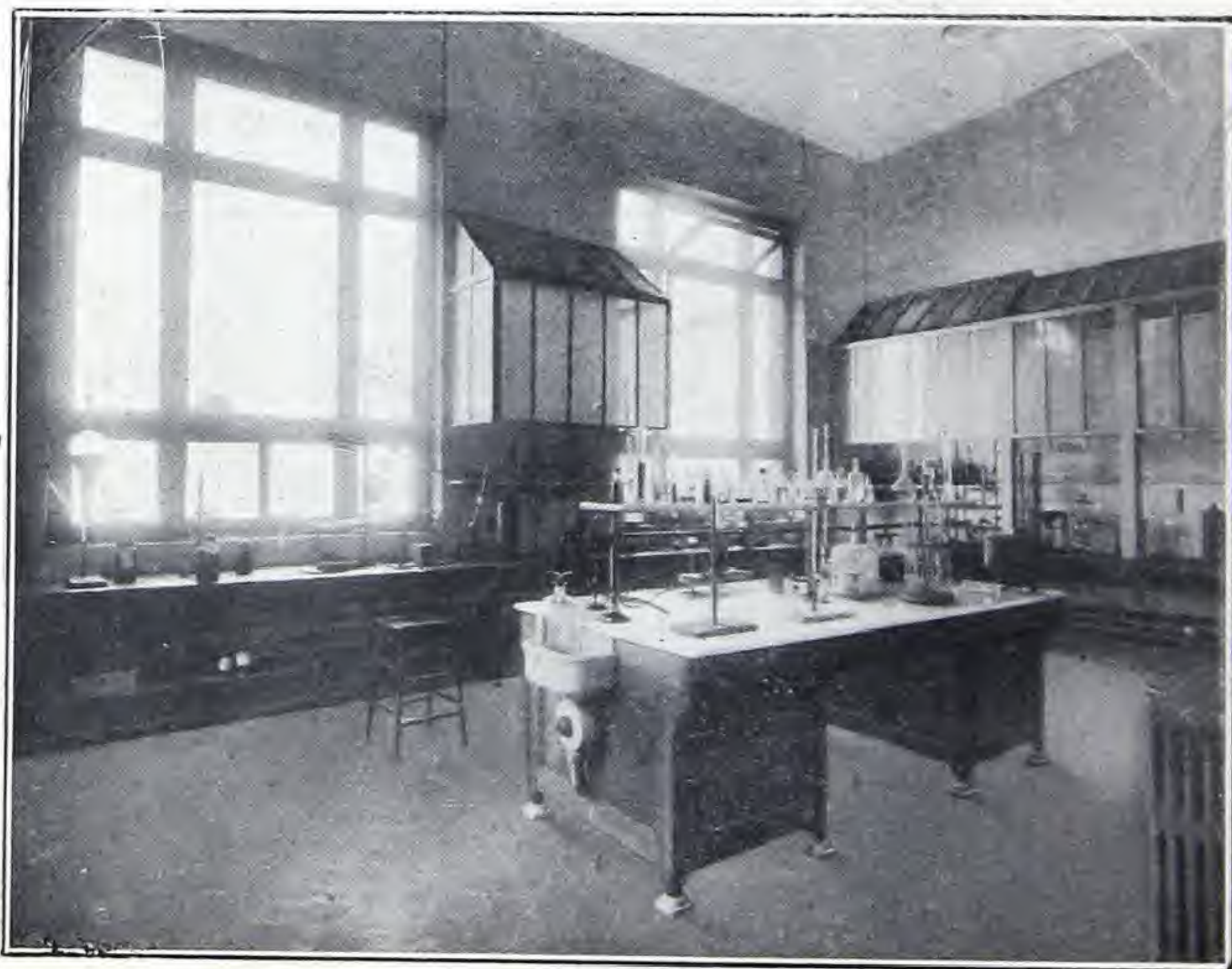


SOCIÉTÉ HUILES, GOUDRONS ET DÉRIVÉS

A LENS (Pas-de-Calais)

LABORATOIRE FOSSE 8 (MINES DE LENS)

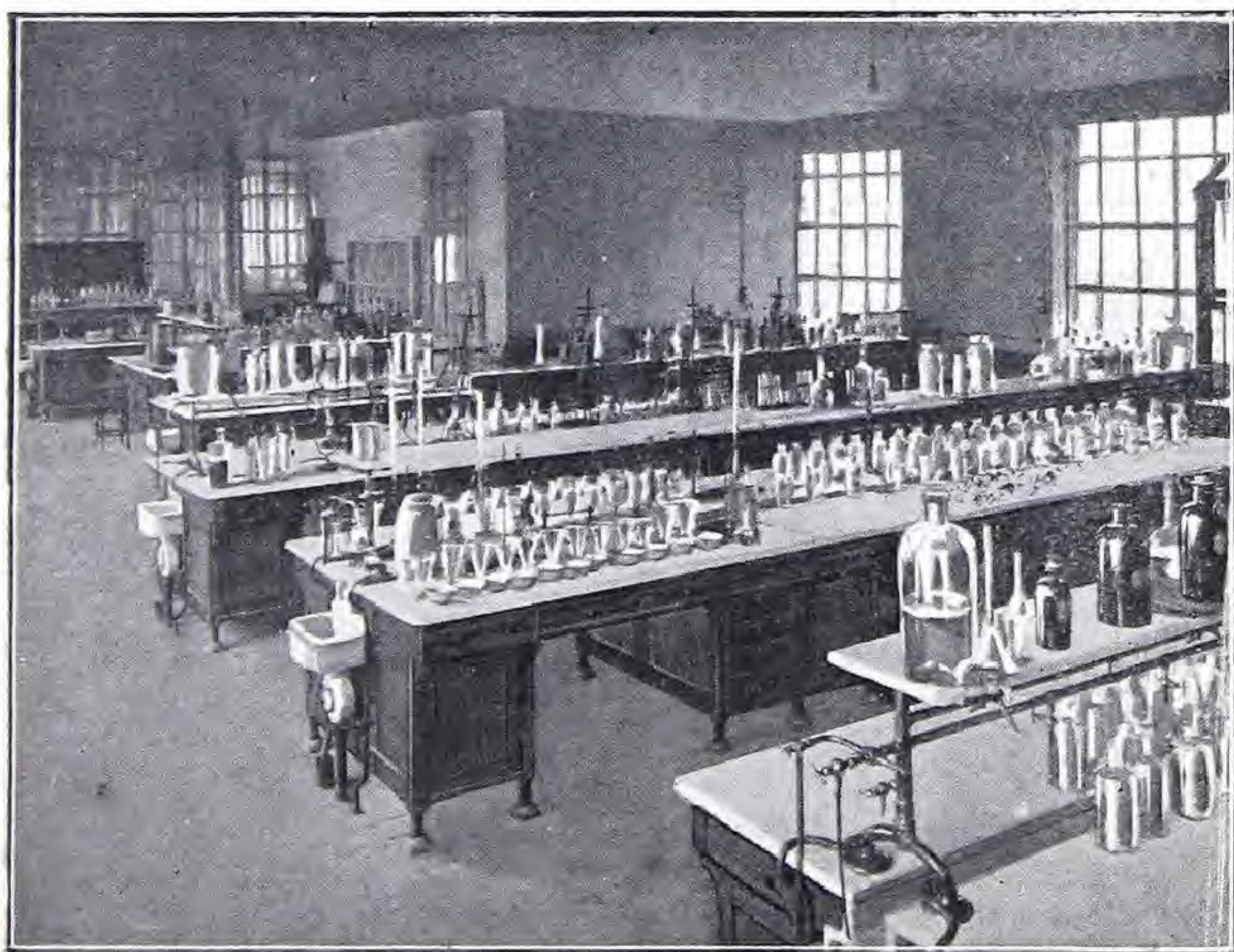
M. DEMANT, *Ingénieur-Chimiste*



Autres Installations : MINES de LENS, de DOURGES, de NŒUX,
SOCIÉTÉ de la VIEILLE-MONTAGNE à VIVIEZ (Aveyron).

USINE MICHELIN & C^{IE} CLERMONT-FERRAND

Laboratoire Principal



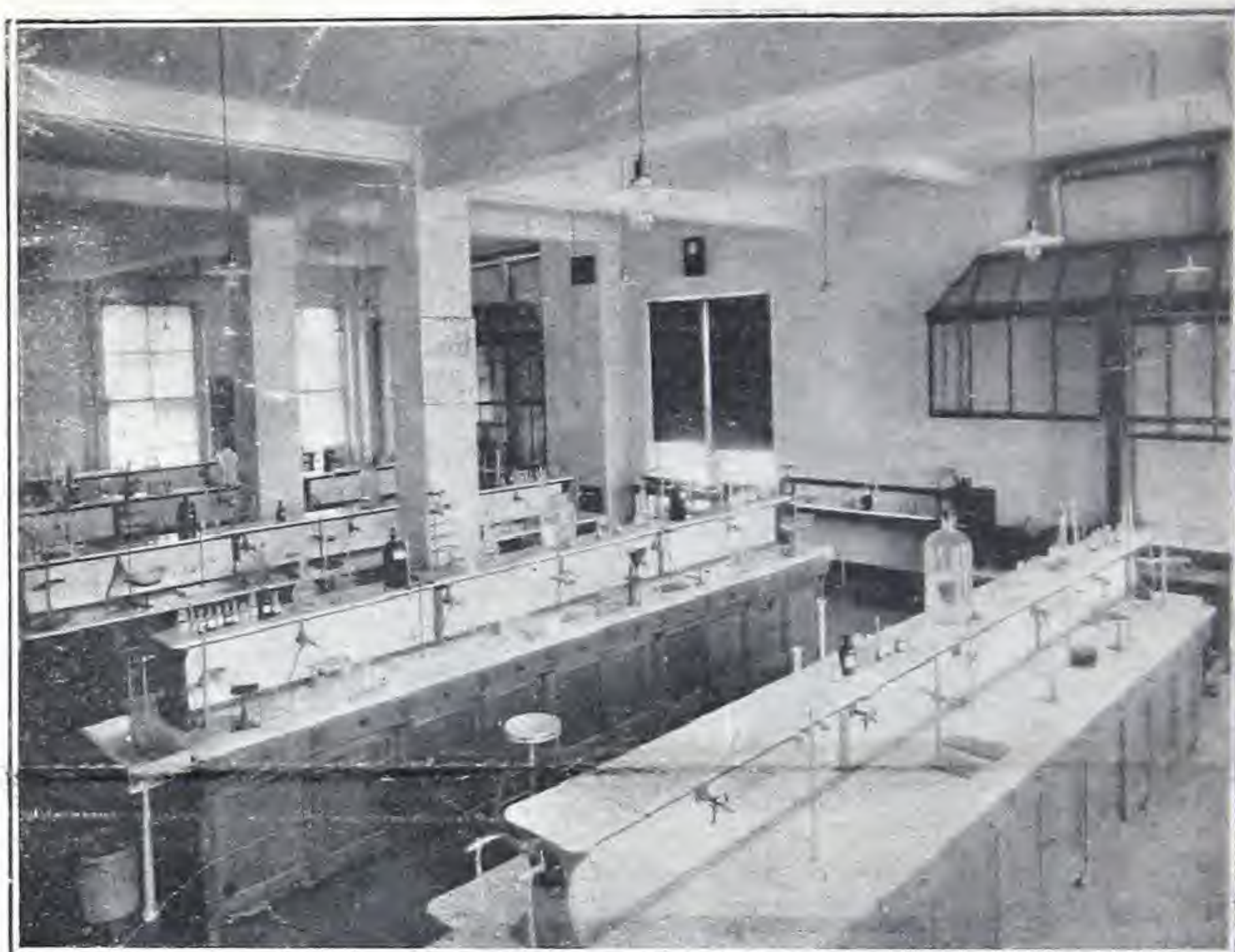
Pour toute installation nouvelle
ÉTUDES SUR PLANS

UNIVERSITÉ LAVAL A QUÉBEC (CANADA) FACULTÉ DE MÉDECINE

LABORATOIRE DE PHYSIOLOGIE

M. le Docteur LACROIX, Professeur.

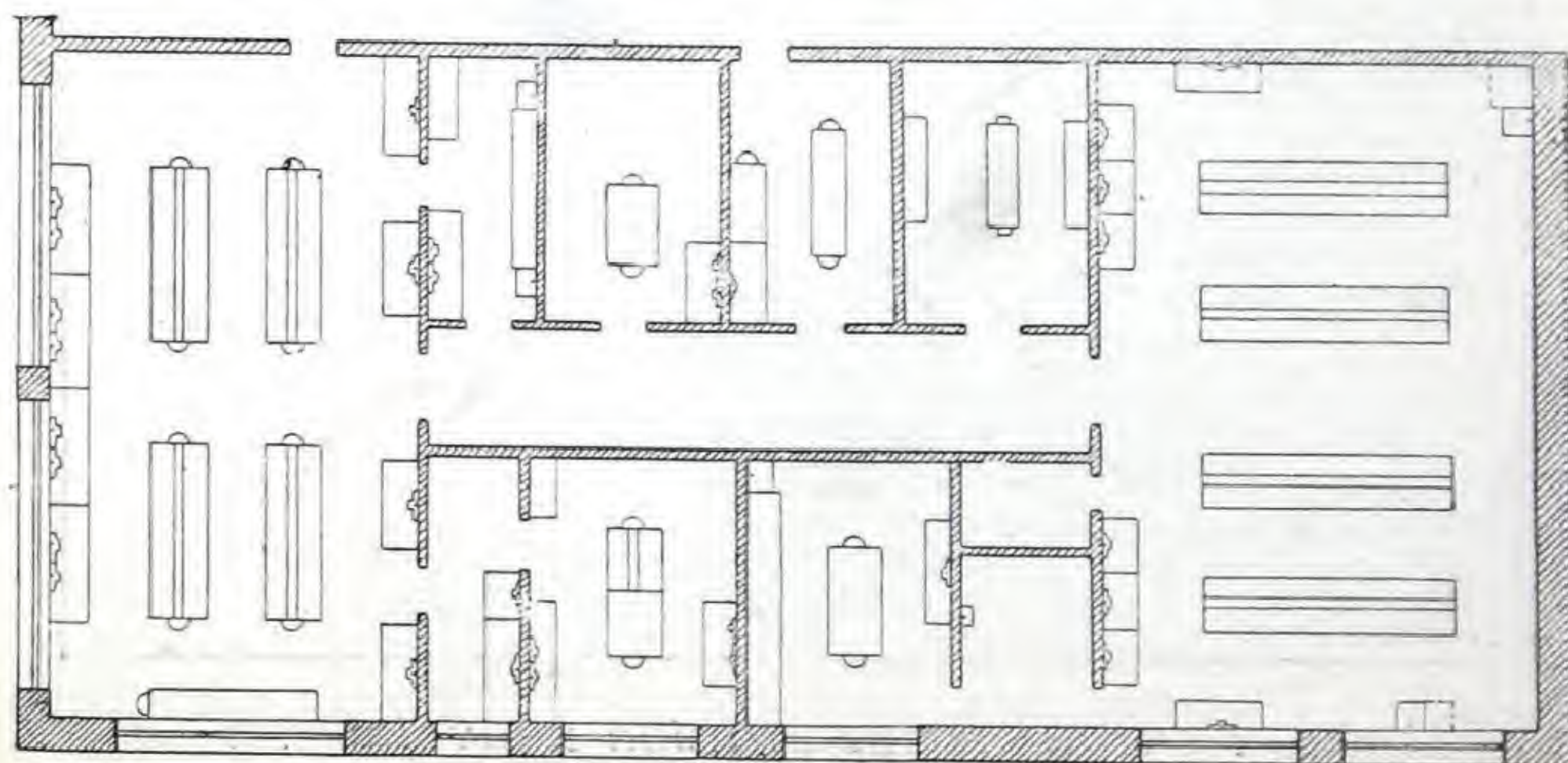
MM. BERGERON et LAVAL, Architectes.



ÉCOLE SUPÉRIEURE DE CHIMIE DE QUÉBEC LABORATOIRE DE CHIMIE

M. CARDINAUX, Directeur.

MM. BERGERON et LAVAL, Architectes.



Autre installation : THE MAC DONALD COLLÈGE Ste-ANNE DE BELLEVUE (CANADA)

INSTALLATIONS FIXES POUR LABORATOIRES

Tables - Hottes - Sorbonnes - Cuvettes - Robinetterie - Lave Émaillée

FLICOTEAUX, BOUTET & C^{ie}

CONSTRUCTEURS

83, Rue du Bac, 83 — PARIS

Nouvelles Références de Laboratoires

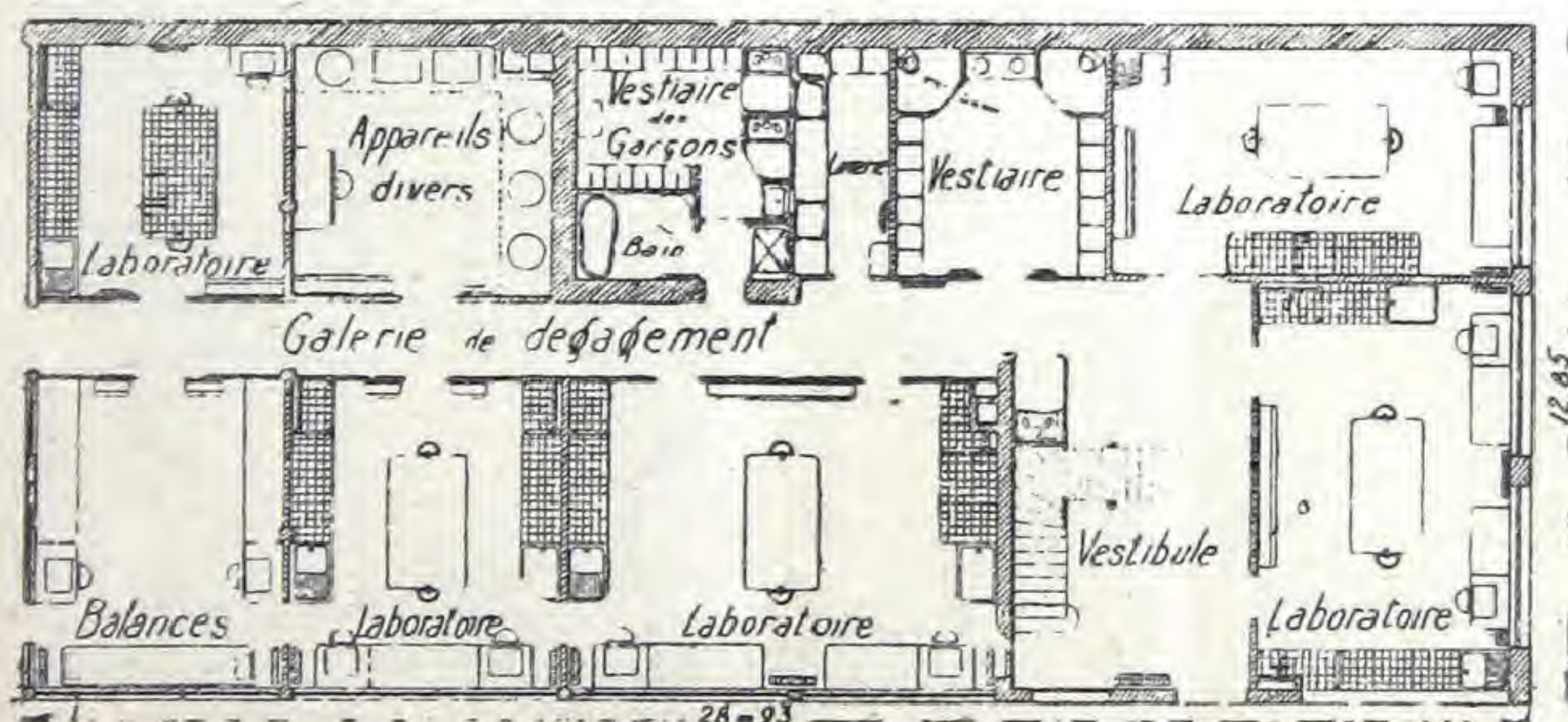
COMPAGNIE NATIONALE DE MATIÈRES COLORANTES ET DE PRODUITS CHIMIQUES

M. le Prof^r GRANDMOUGIN,
Directeur des Laboratoires

M. R. SIMONET,
Architecte-Ingénieur



LABORATOIRES DE RECHERCHES, à SURESNES



ÉTUDES COMPLÈTES SUR PLANS

*Université de Paris***INSTITUT DU RADIUM**

Pavillon CURIE et Pavillon PASTEUR

Madame CURIE, Professeur

M. le Docteur REGAUD



Pavillon Curie



Pavillon Pasteur

INSTALLATION EN COURS. - INSTITUT DE CHIMIE. (Université de Paris)

COLLÈGE DE FRANCE

LABORATOIRE DE CHIMIE MINÉRALE

M. le Professeur MOUREU

M. GILBERT, Architecte



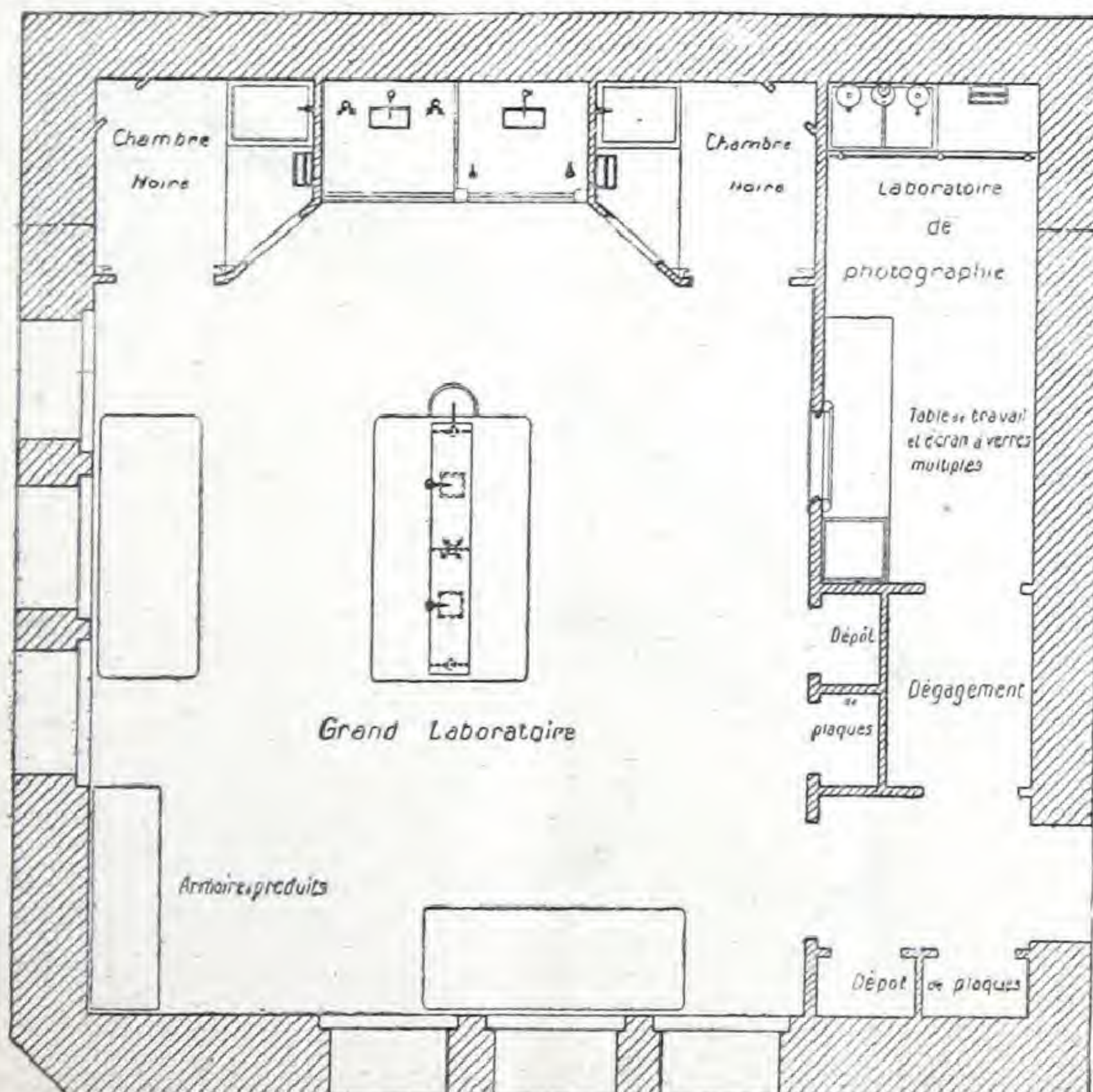
INSTITUT DE PALÉONTOLOGIE HUMAINE

Boulevard Saint-Marcel, à PARIS

FONDATION ALBERT 1^{er}, PRINCE DE MONACO

M. le Professeur BOULE Directeur

M. PONTREMOLI, Architecte



LABORATOIRE CENTRAL DE LA MARINE

Avenue de Suffren. — PARIS

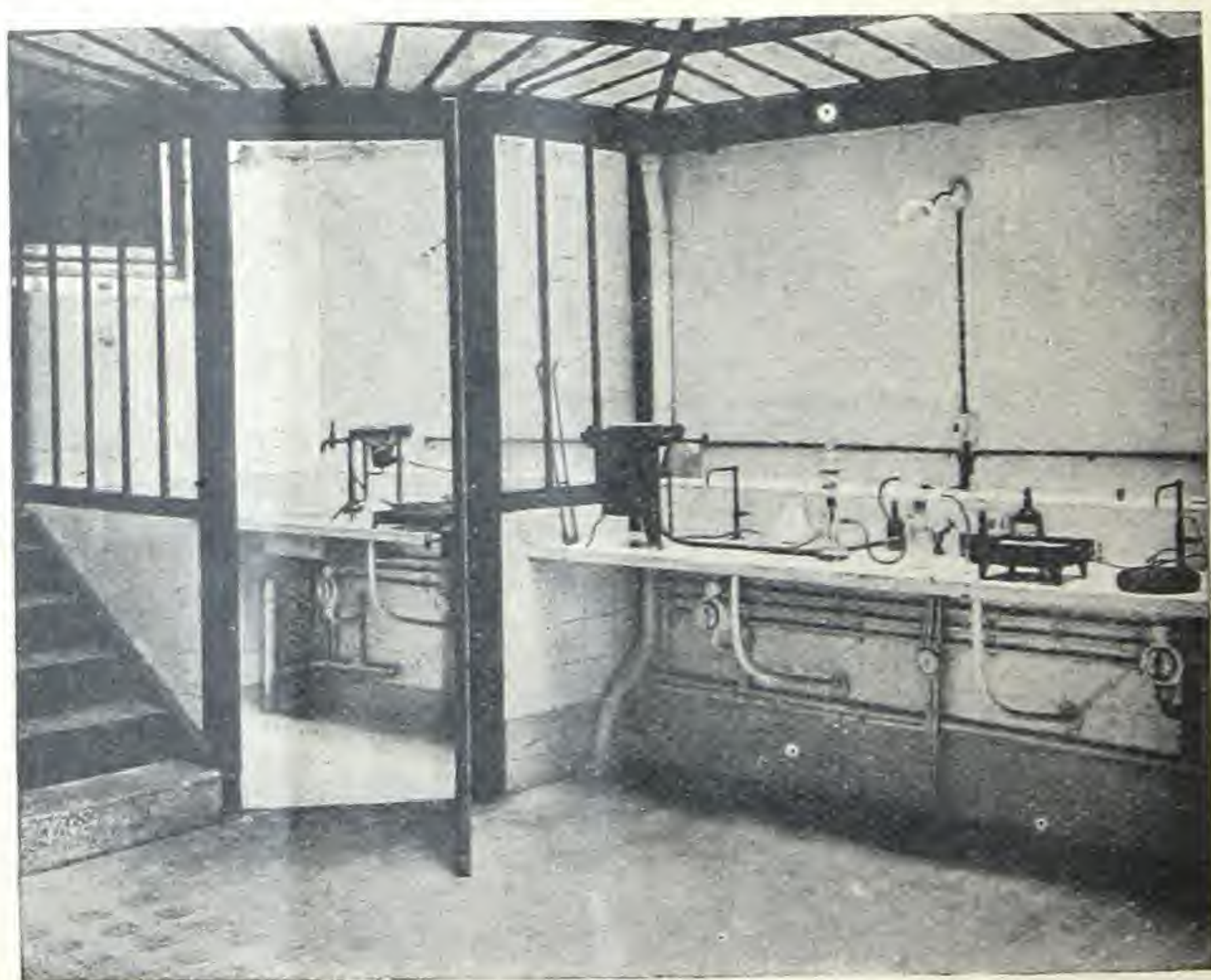
M. LAUTIER, Chef de Service

M. PATOUILLARD-DEMORIANE, Architecte



Laboratoire Principal du Service des Pêches.

M. FABRE-DOMERGUE, Directeur du Laboratoire.



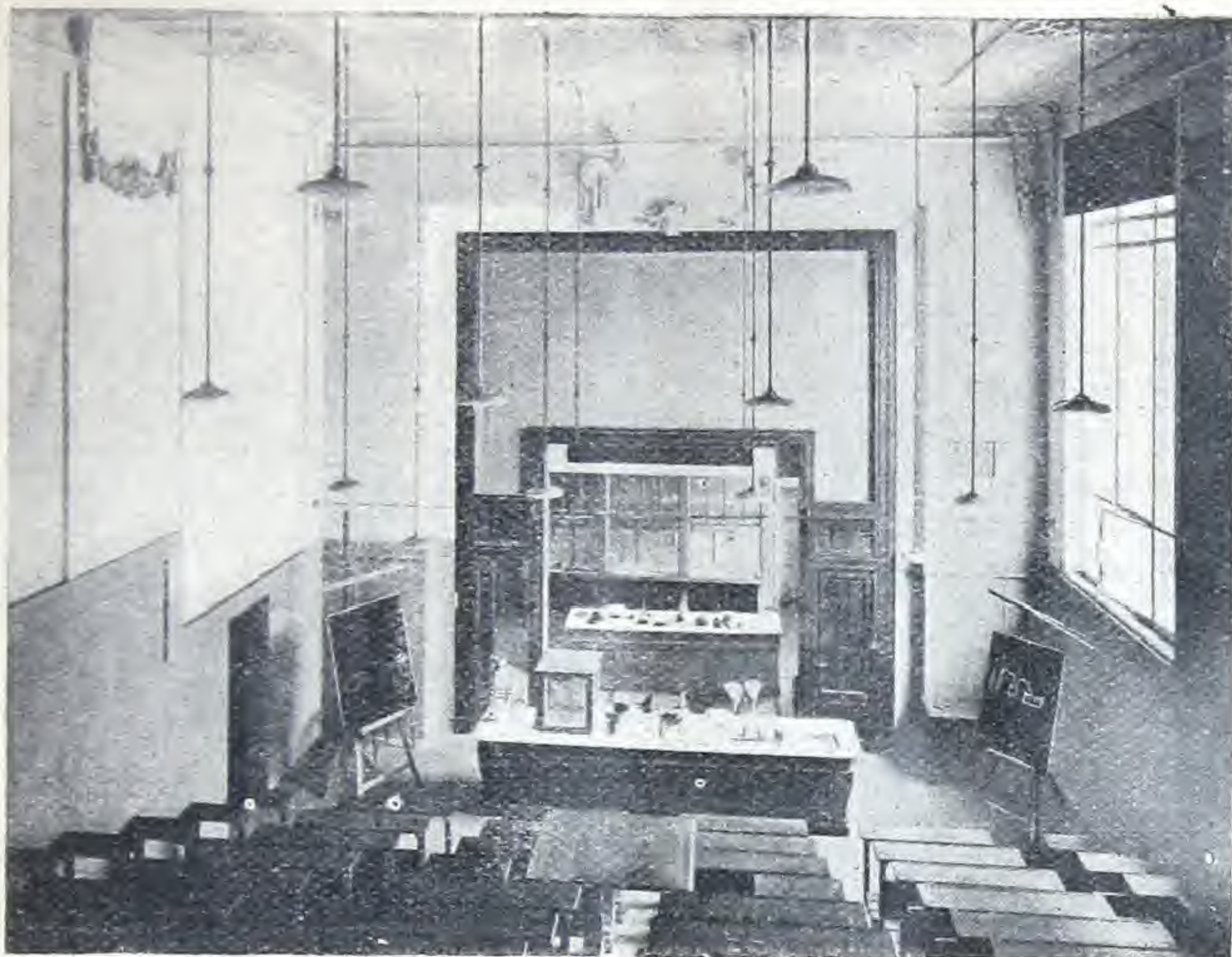
Laboratoire d'Hydrogène Sulfuré et Manipulations à l'air libre.

INSTITUT NATIONAL AGRONOMIQUE

Rue Claude-Bernard. — PARIS.

M. le Docteur REGNARD, Directeur

M. PATOUILLARD-DEMORIANE, Architecte



Grand Amphithéâtre (*Deux semblables*).



Laboratoire de Viticulture (M. VIALA, Professeur).

SOCIÉTÉ LORRAINE

DES ANCIENS ÉTABLISSEMENTS DE DIETRICH & C^{ie}

USINE D'ARGENTEUIL

M. TOUZERY, Ingénieur-Chimiste

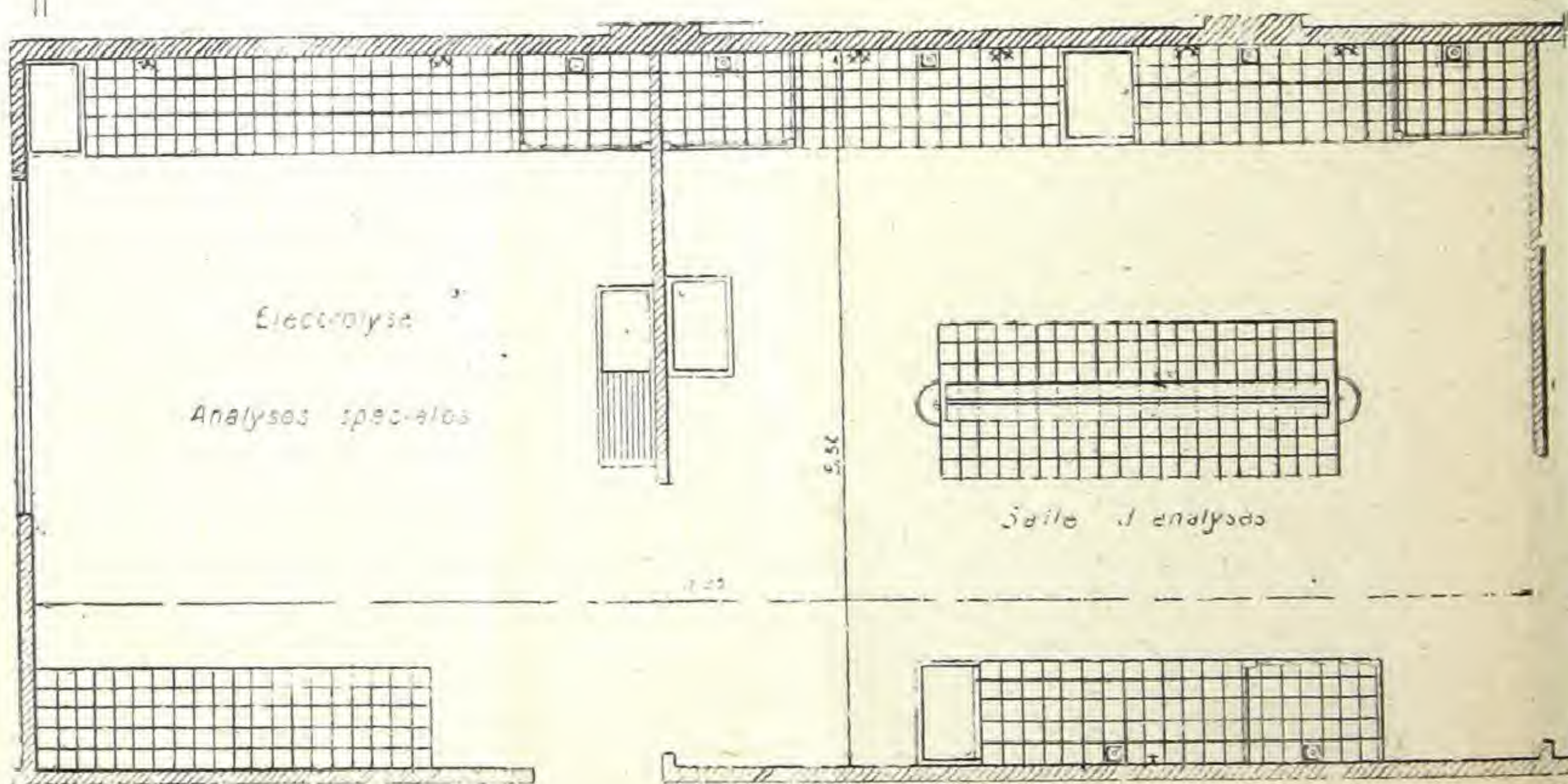
M. BERNARD, Architecte



Laboratoire de Chimie

AUTOMOBILES "LATIL" A SURESNES

MM. CHARLES, BLUM & Cie



Installation analogue pour La Société des Automobiles Delaunay-Belleville, à St-Denis.

USINE ANDRÉ CITROEN

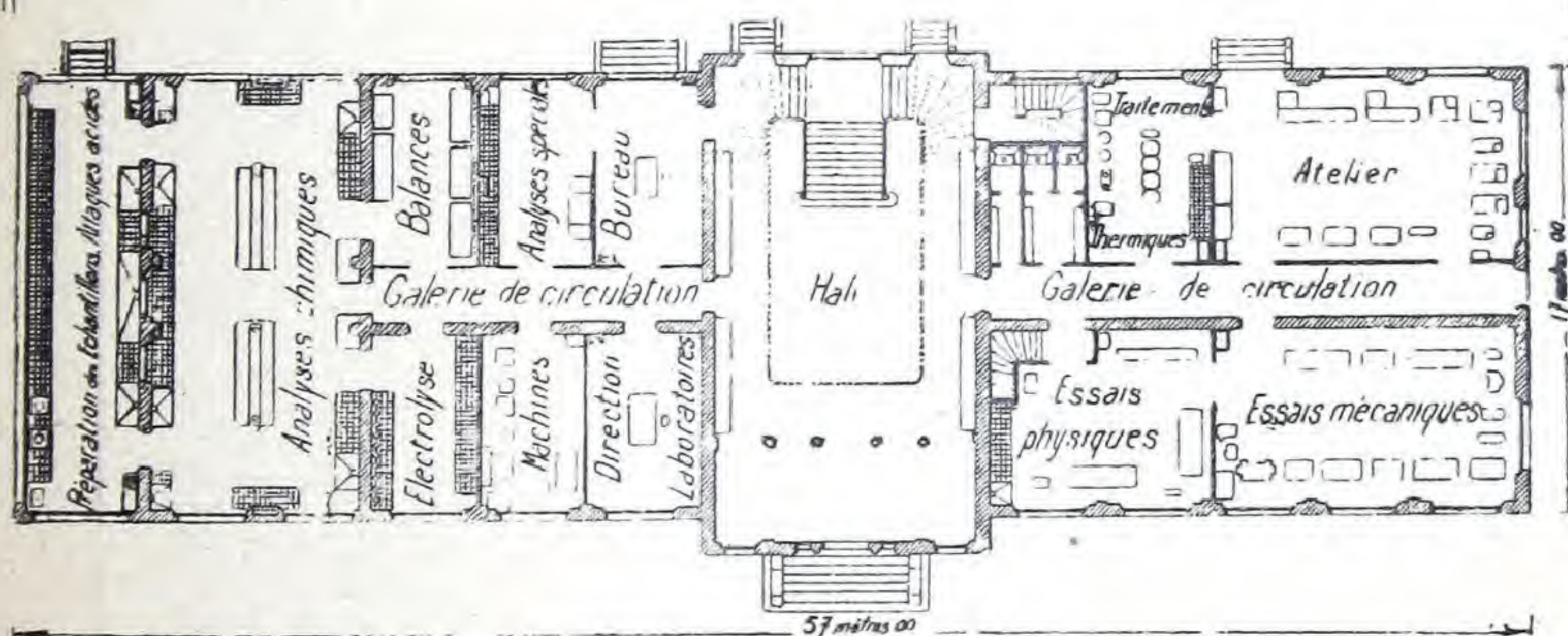
Quai de Javel - PARIS

M. GODFROID, Directeur des Laboratoires

M. WYBO, Architecte



Laboratoire d'analyses chimiques



PLAN D'ENSEMBLE

AUTRES INSTALLATIONS POUR

Les Poudreries Nationales de Toulouse - Le Bouchet - Bergerac - Oissel - St-Chamas

Saint-Médard - Sorgues - Le Laboratoire des Poudres de la Marine, à Seuran-Livry

COMITÉ CENTRAL DES HOUILLÈRES DE FRANCE

Station d'essais du grisou à Liévin

M. TAFFANEL, Directeur

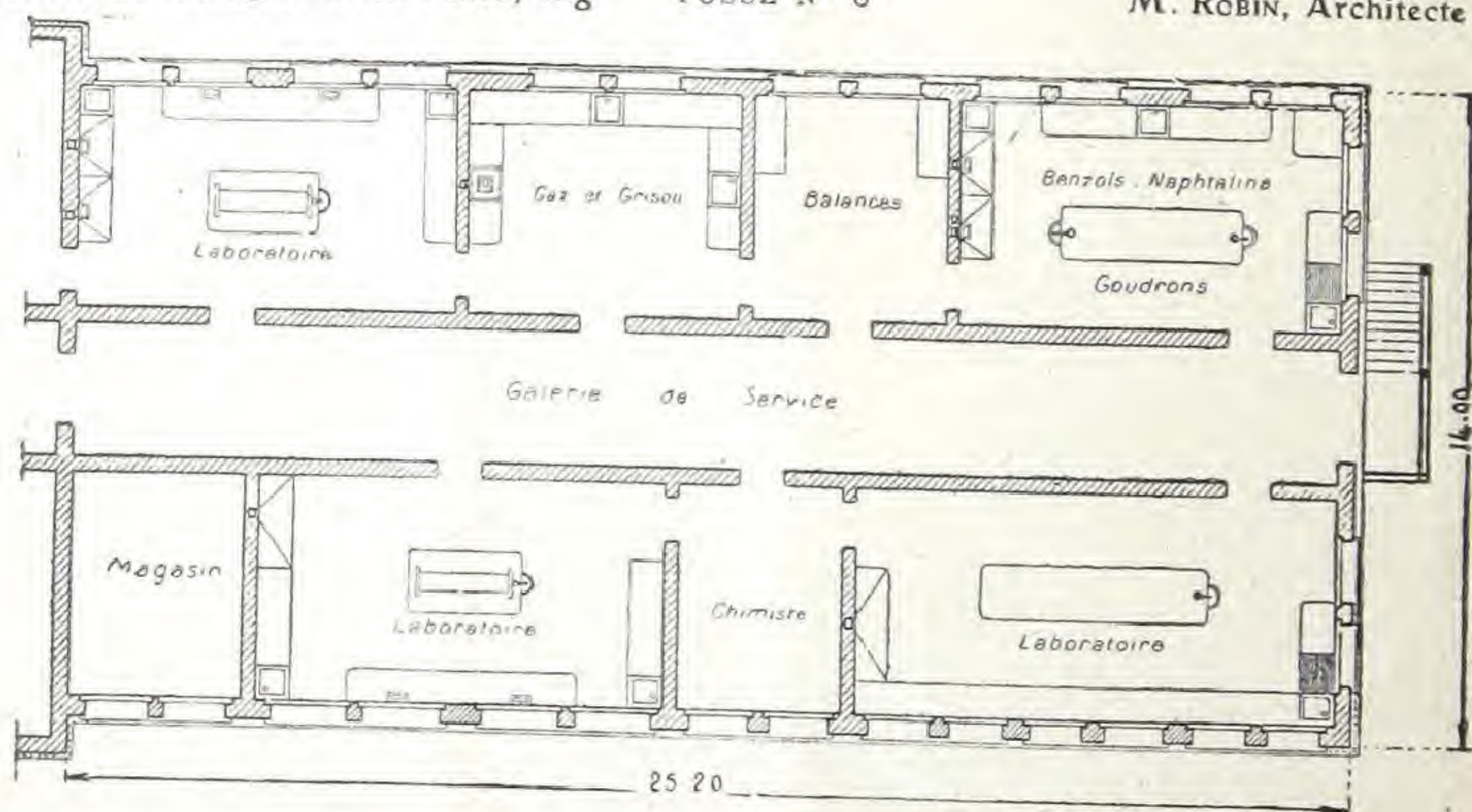


SOCIÉTÉ DES MINES DE LENS

LABORATOIRES DES USINES

MM. DU BOUSQUET et DE PLACE, Ing^{rs} FOSSE N° 8

M. ROBIN, Architecte



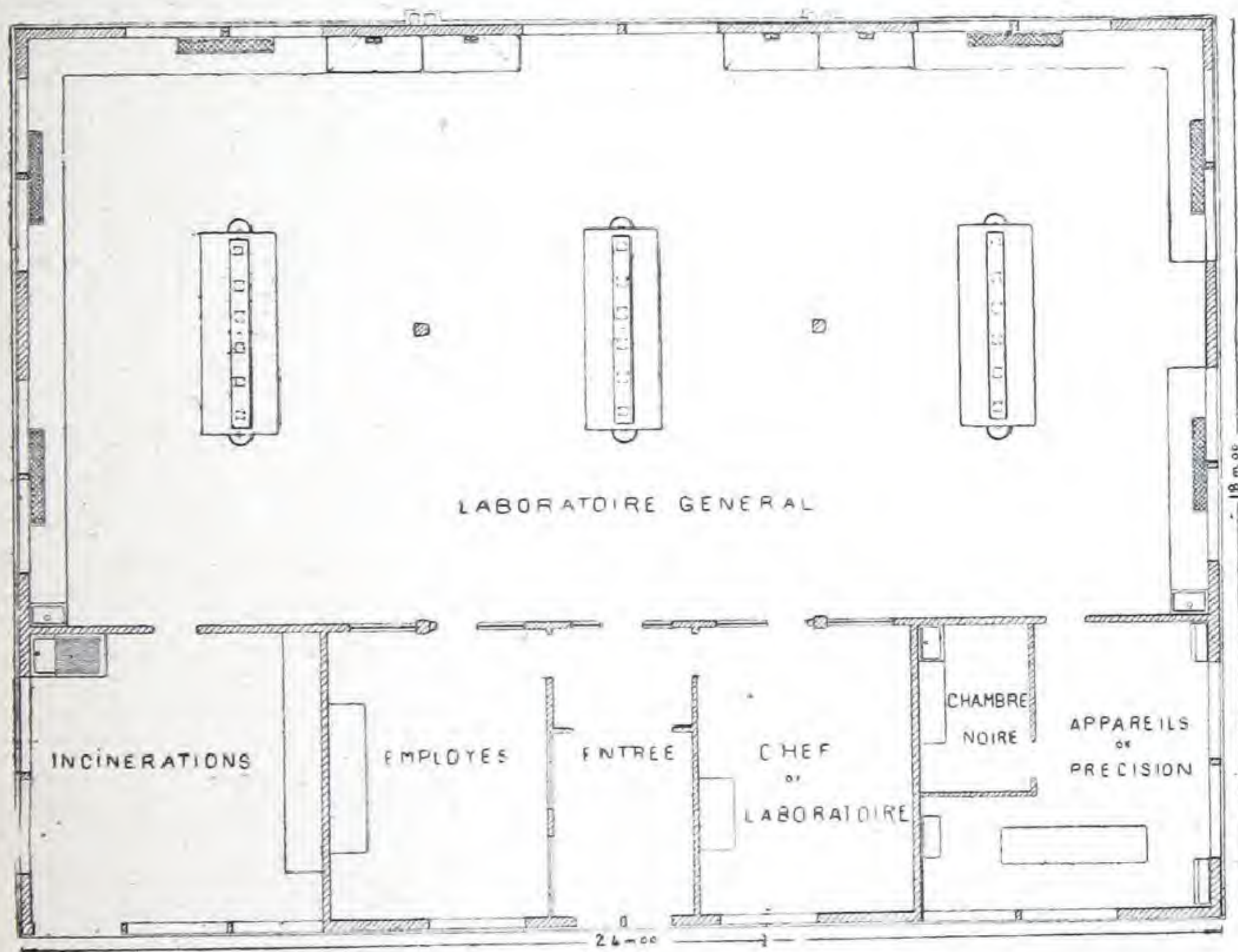
AUTRES INSTALLATIONS POUR

La Société des Mines de Dourges, à Hénin-Liétard (Pas-de-Calais)

La Société de la Vieille Montagne, à Viviez (Aveyron)

SOCIÉTÉ DES MINES DE CARMAUX

A CARMAUX (Tarn)



PLAN D'ENSEMBLE

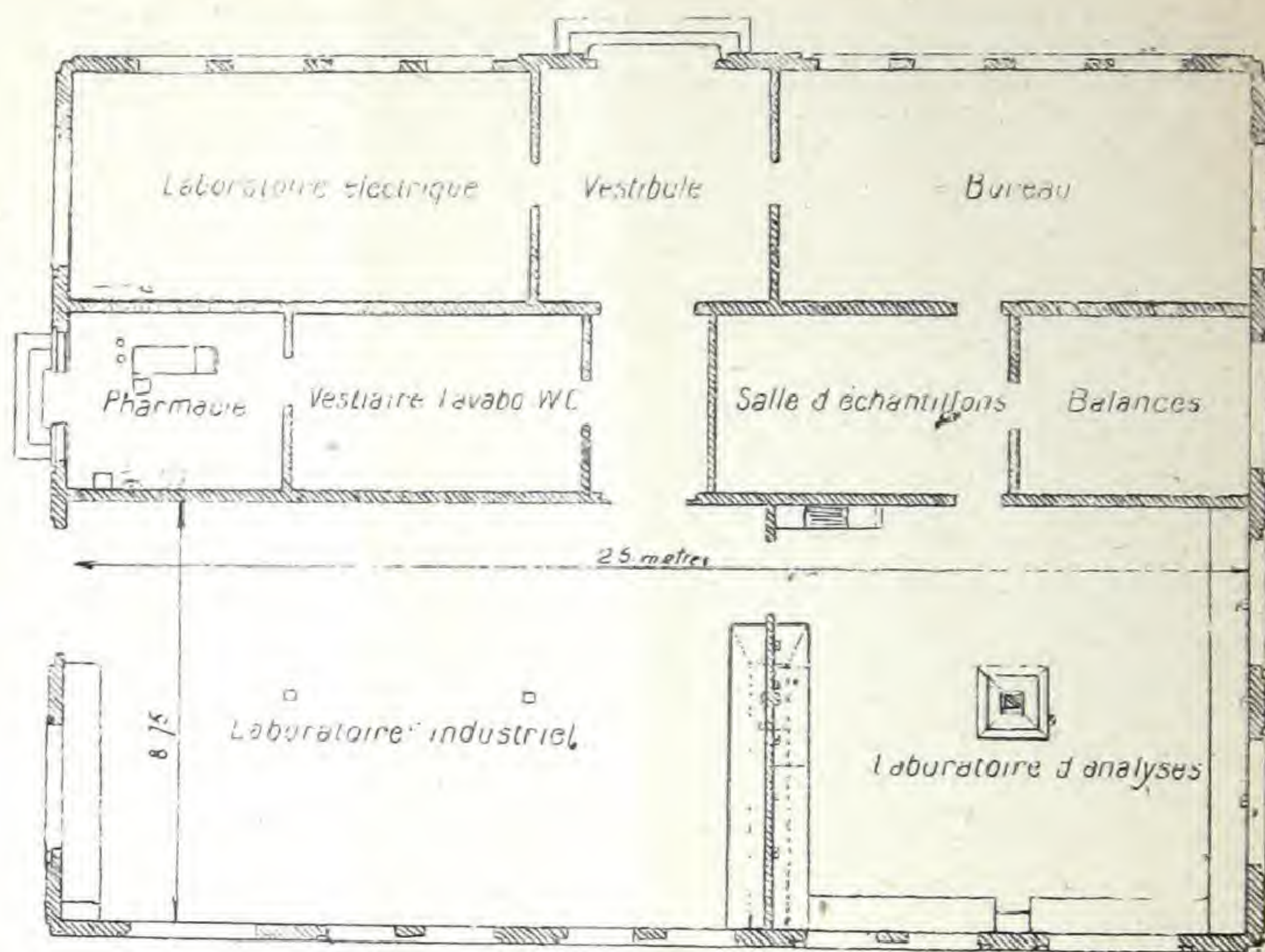
INSTALLATIONS EN COURS POUR

*Les Tréfileries et Laminoirs du Havre - La Société des Acières et Forges de Firminy
(Usines des Dunes) - Société des Filatures, Corderies et Tissages d'Angers*

(M. BESSONNEAU, Administrateur)

SOCIÉTÉ DE LA MAILLERAYE

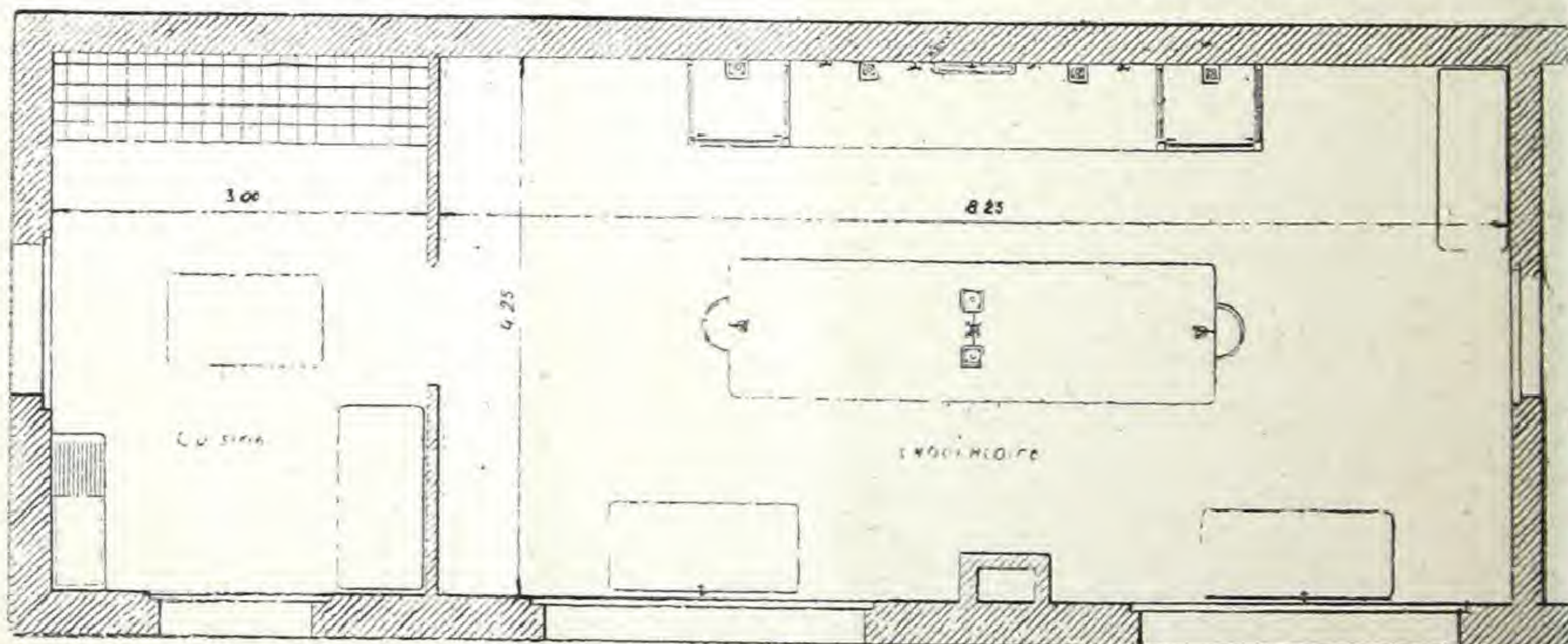
USINE DE LA MAILLERAYE-SUR-SEINE



SOCIÉTÉ DES FROMAGERIES CH. GERVAIS A FERRIÈRES

M. GUITONNEAU, Ingénieur-Chimiste

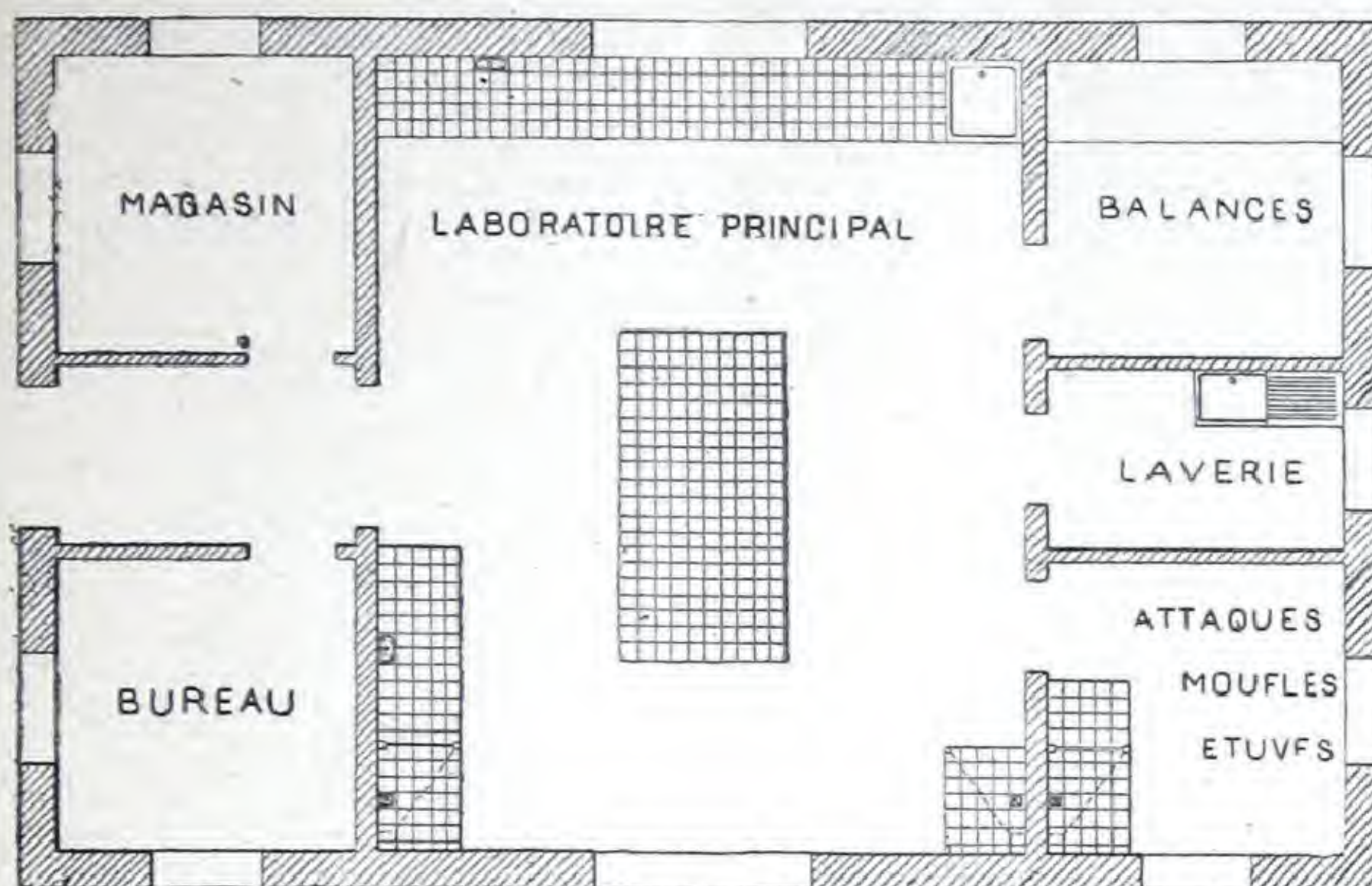
M. RIMBERT, Architecte



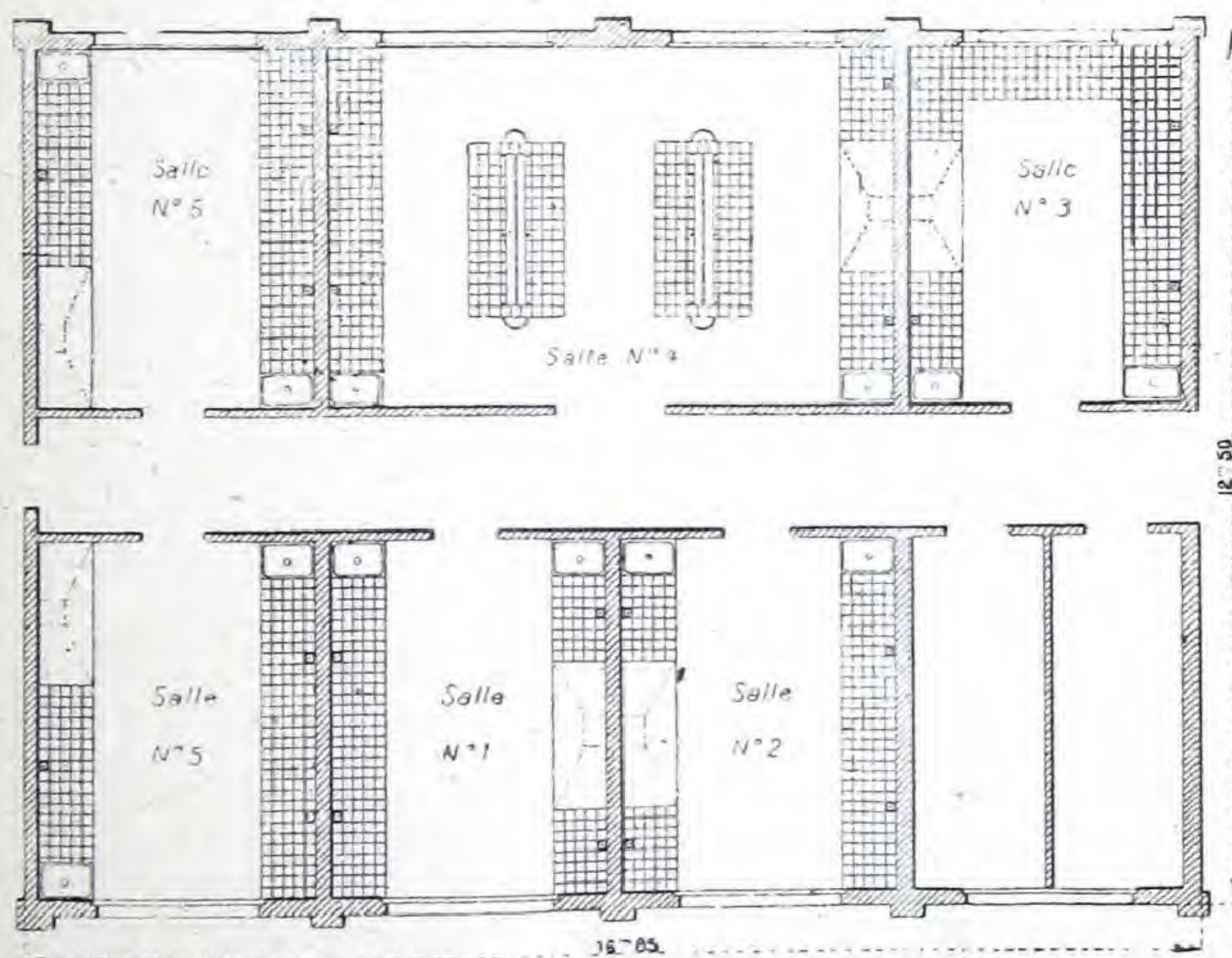
AUTRE INSTALLATION POUR
La Confiturerie d'Arvor
H. LORIN, à MESSAC (Ille-et-Vilaine)

UNION DES FABRICANTS D'ACIDE SULFURIQUE DE FRANCE

A SALON (Bouches-du-Rhône) - USINE DE MIRAMAS



C^{ie} G^{le} DES PRODUITS CHIMIQUES DE NORMANDIE USINE DU GRAND QUEVILLY (Seine-Inférieure)

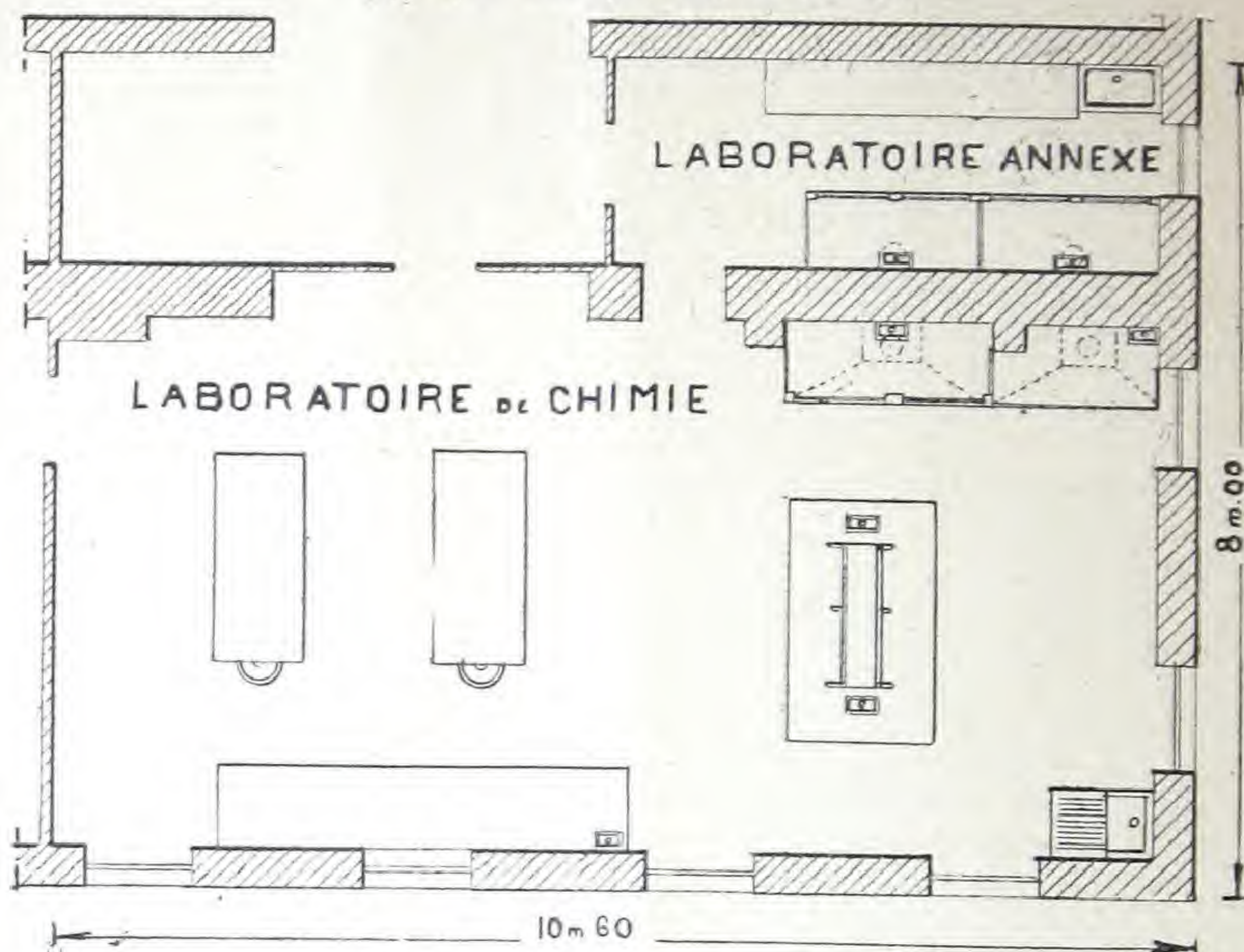
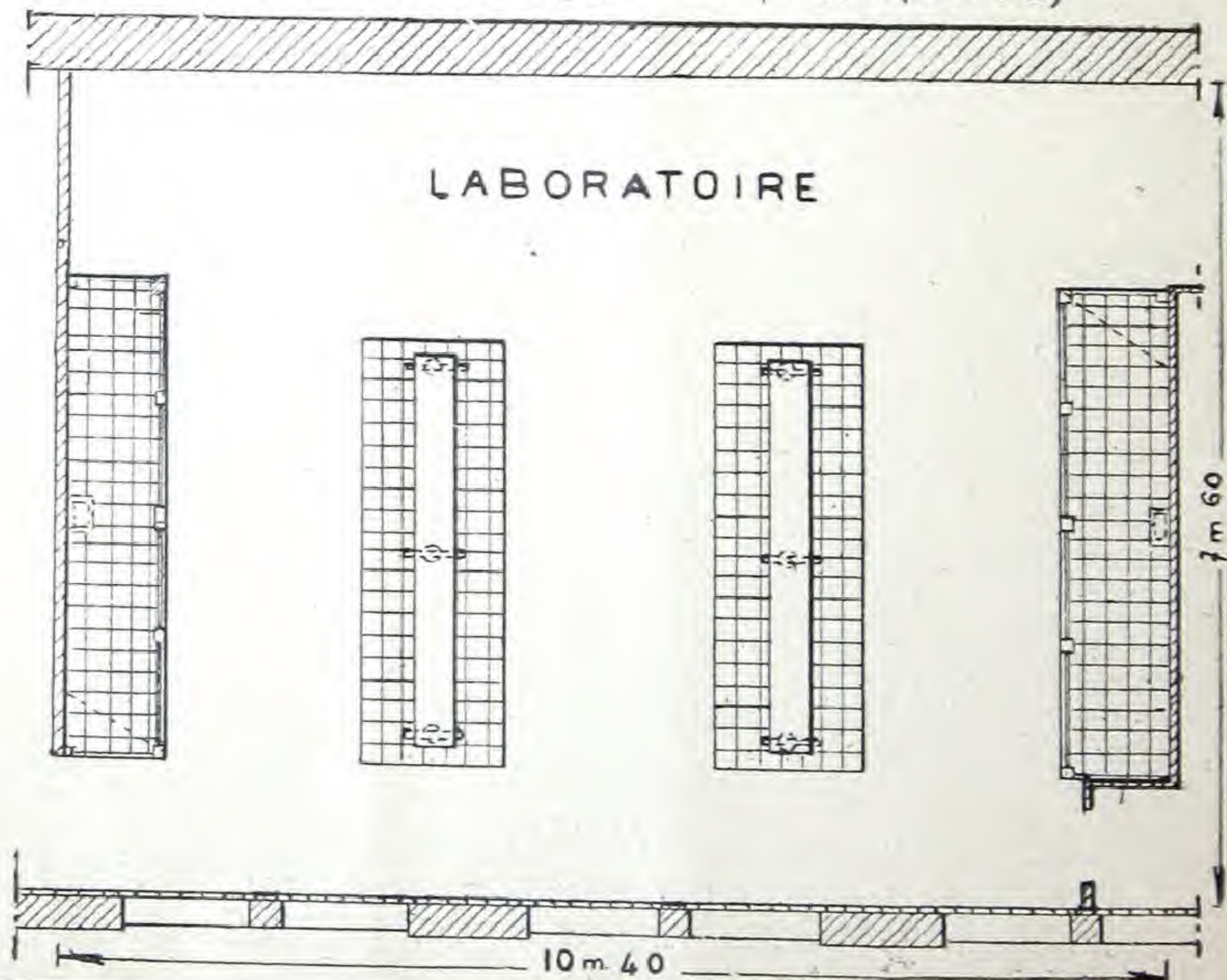


AUTRES INSTALLATIONS POUR

Les Établissements Simon Carves, à Iory
Laboratoire de MM. Desombre et Cossard, à Neuilly-sur-Seine

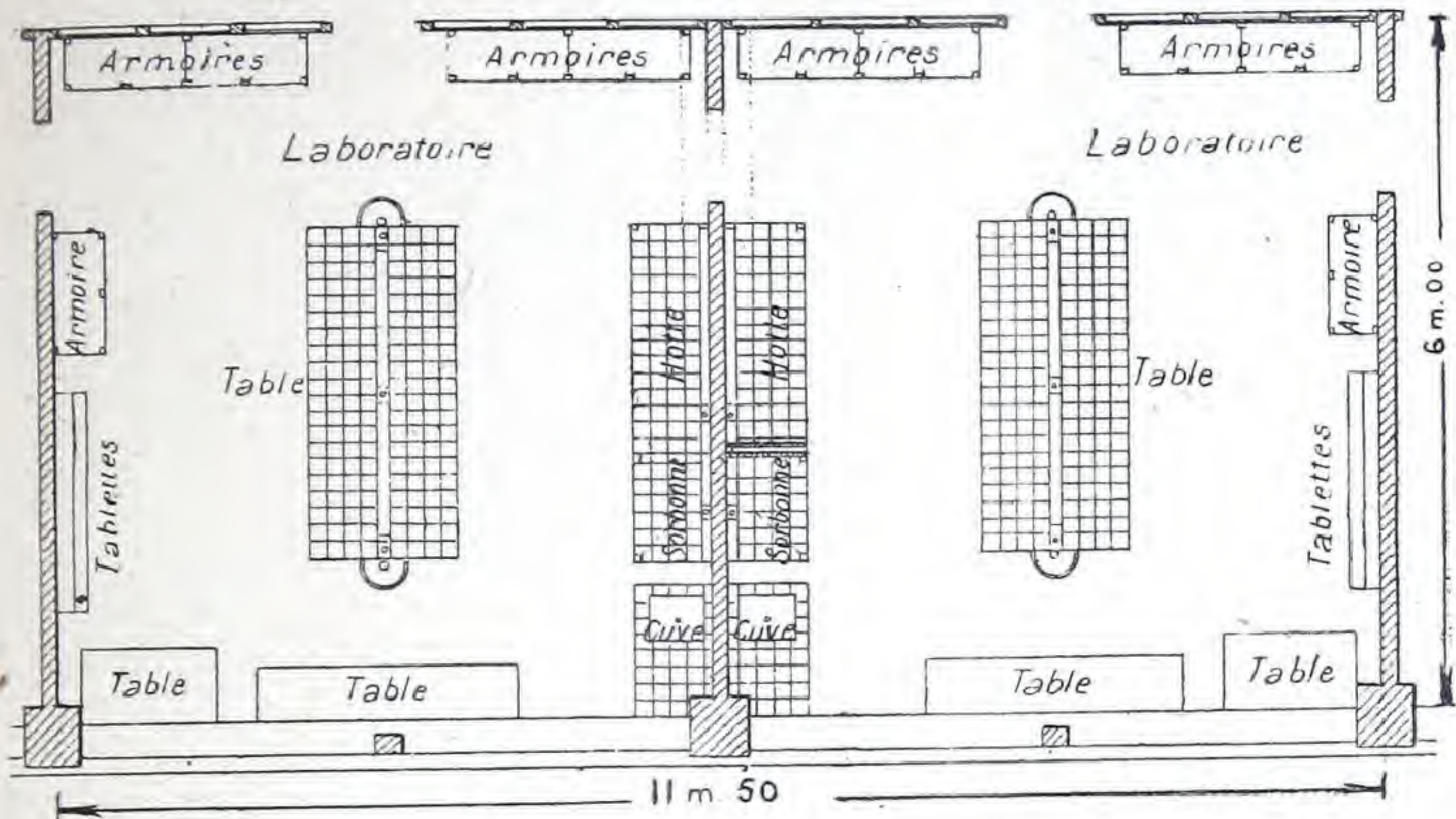
COMPAGNIE GÉNÉRALE DES OMNIBUS DE PARIS

34, Rue Championnet, à PARIS

SOCIÉTÉ DES ÉTABLISSEMENTS LACARRIÈRE
LAMPES ÉLECTRIQUES — (à COURBEVOIE)

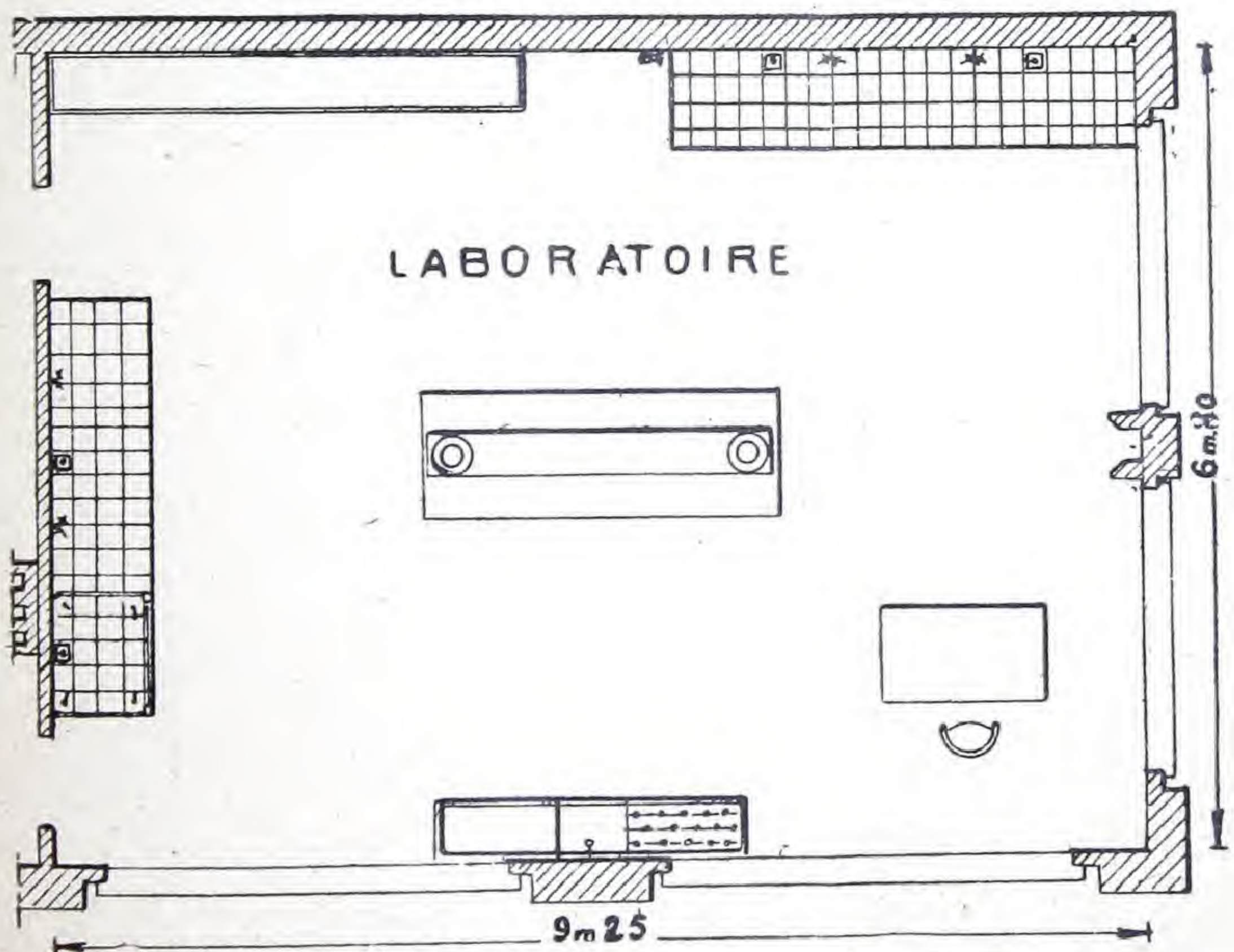
USINE DU LION NOIR A MONTROUGE

M. J. MAUGUE, Architecte



COMPAGNIE GÉNÉRALE DES MEULES

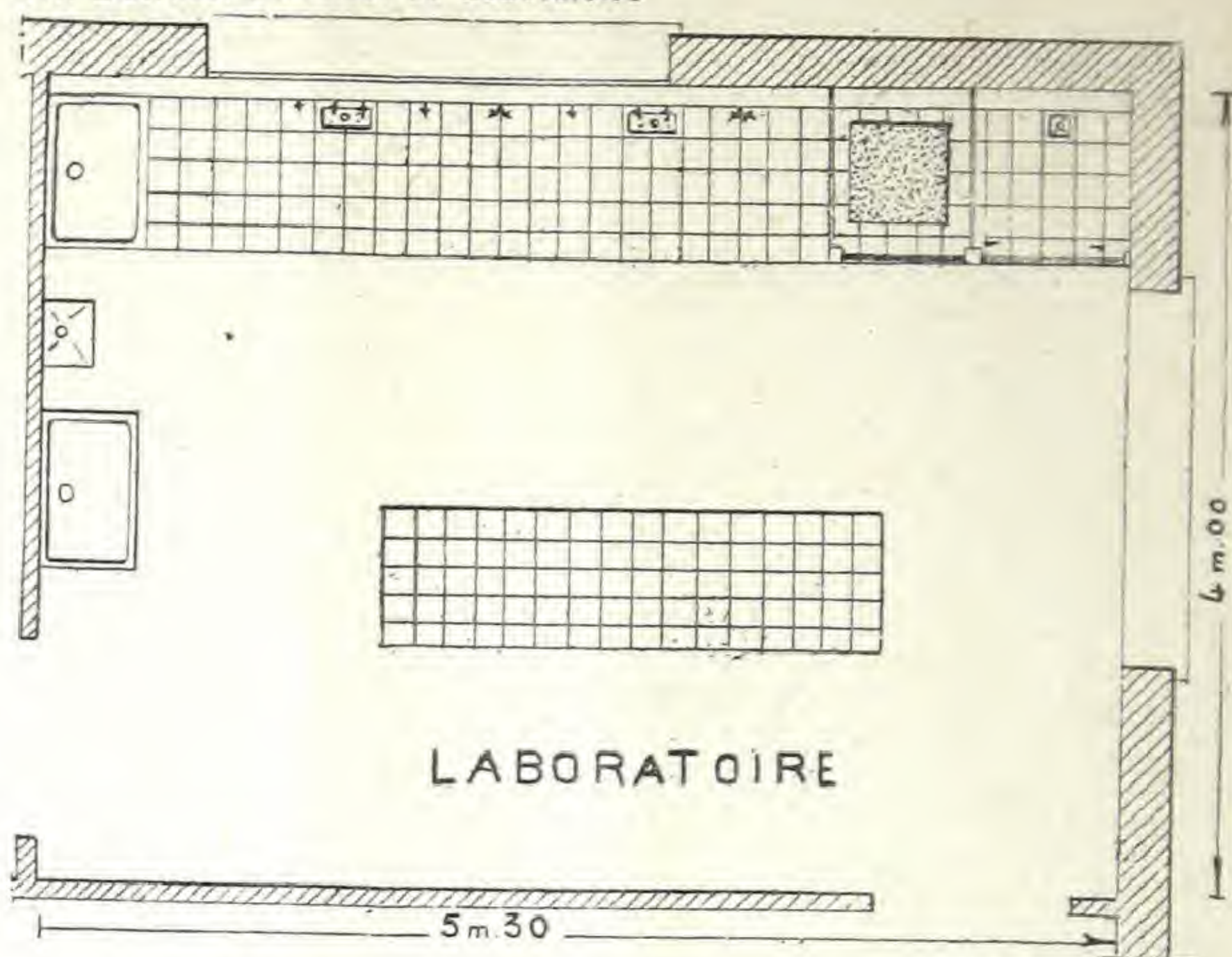
AU BOURGET



SOCIÉTÉ DU GAZ DE PARIS

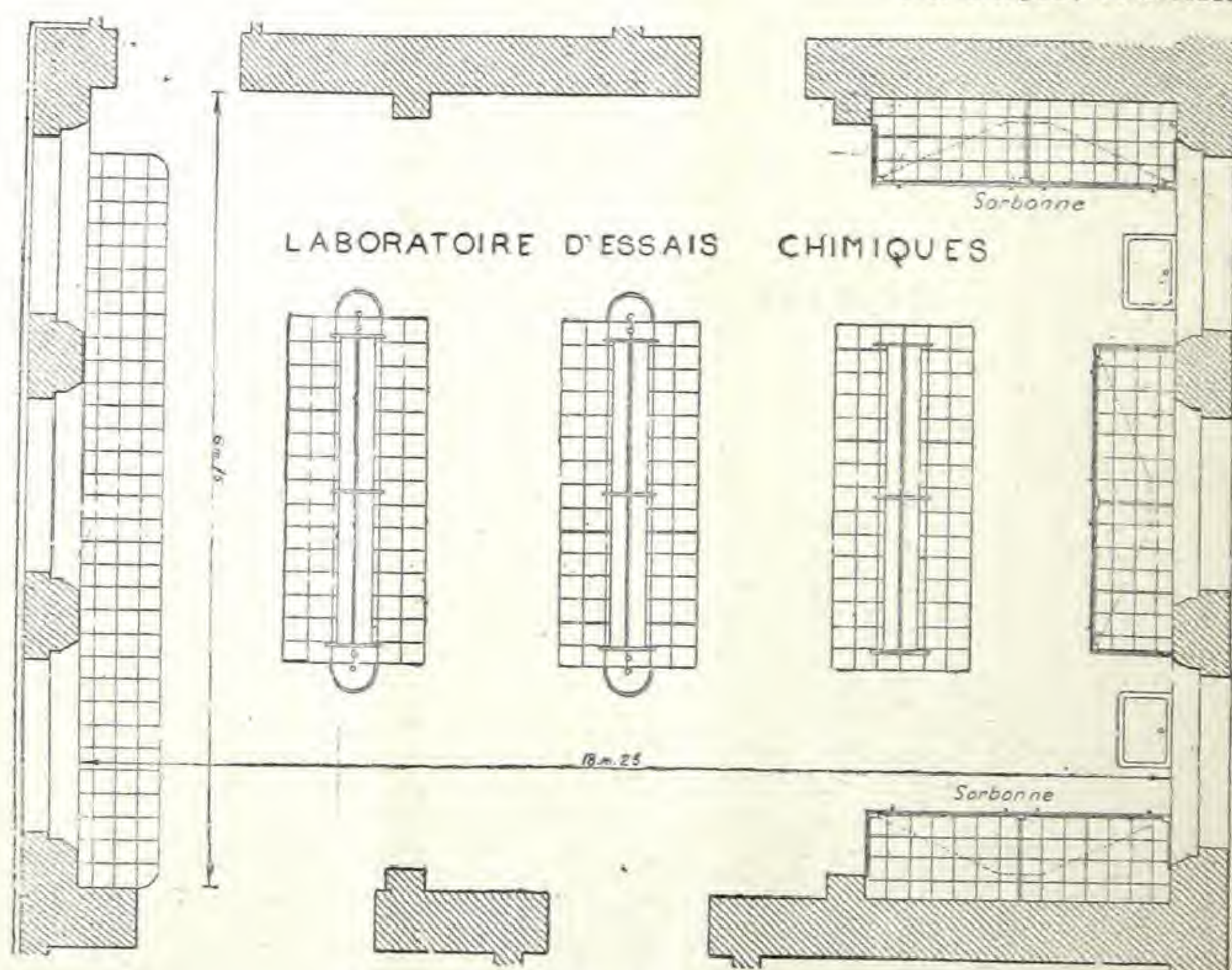
USINE : 198, Rue d'Aubervilliers, à PARIS

M. DESPREZ, Directeur du Laboratoire



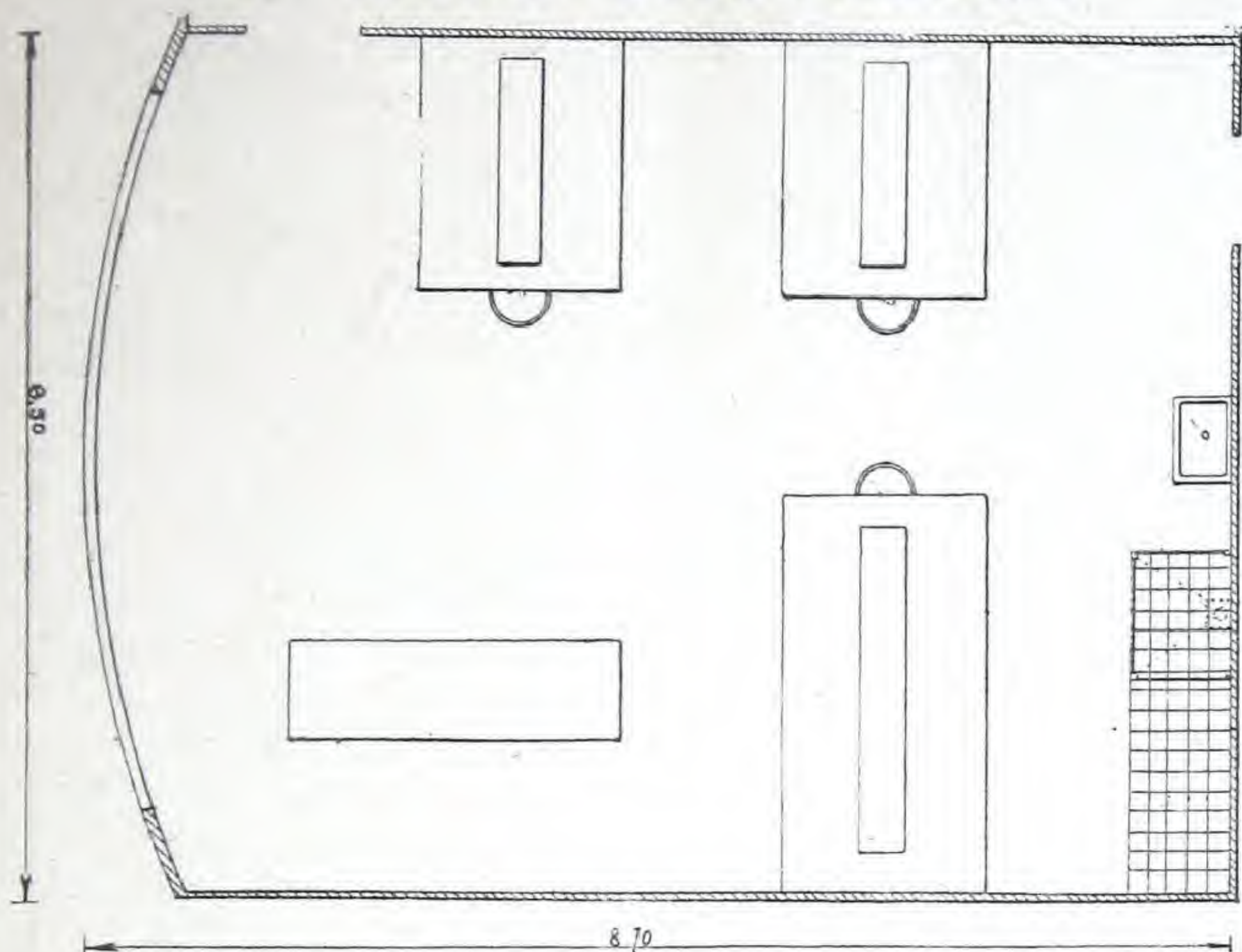
Ét^{ts} J.-J. CARNAUD ET FORGES DE BASSE INDRE
LABORATOIRE DE RECHERCHES

M. MAJOU, Architecte



AUTRE INSTALLATION POUR
Les Papeteries de Sorel-Moussel (Eure-&-Loir)

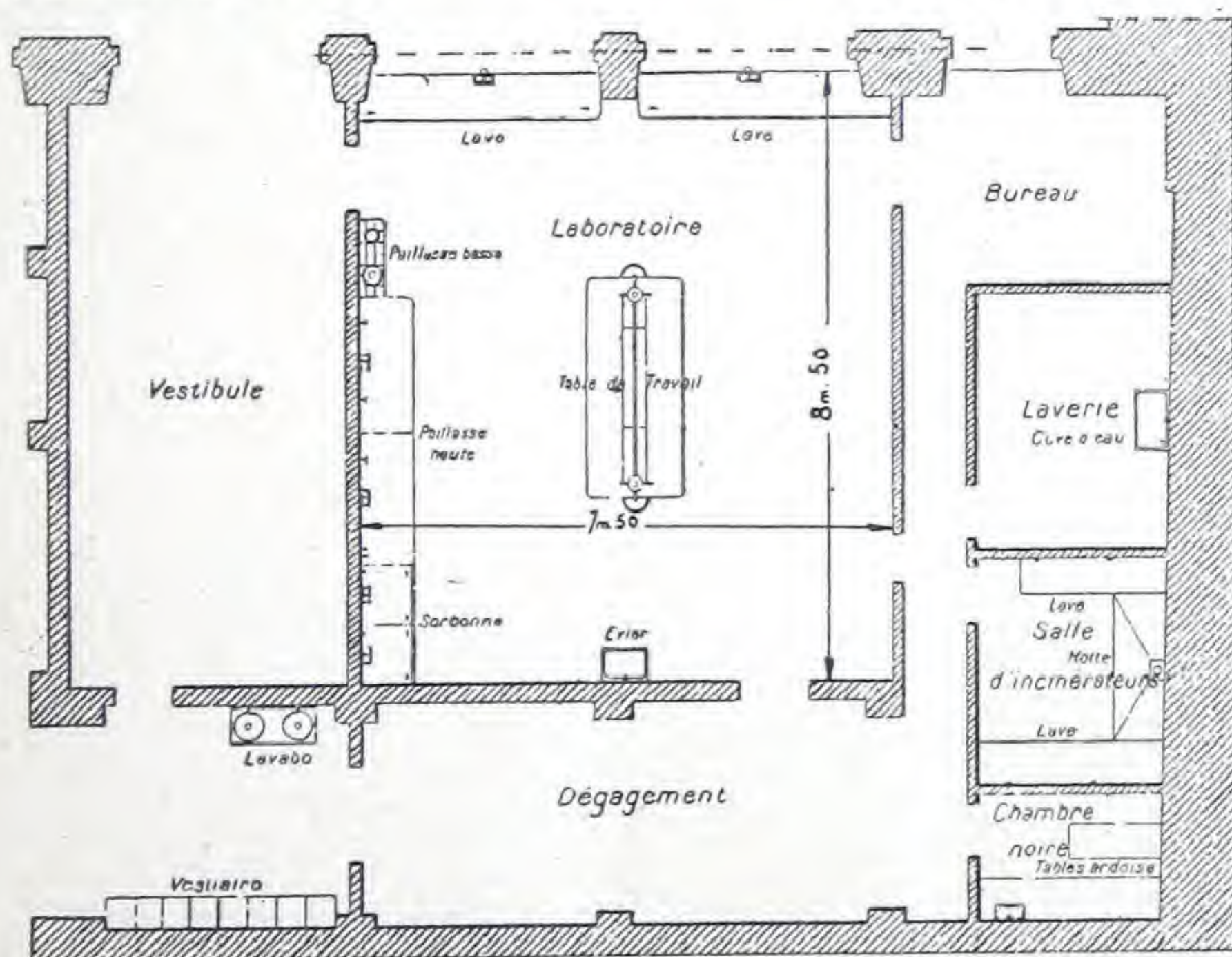
BLANCHISSERIE ET TEINTURERIE DE THAON-LES-VOSGES



LABORATOIRE D'HYGIÈNE DE CALAIS

M. DUTERTRE, Directeur.

M. DEBROUWER, Architecte.

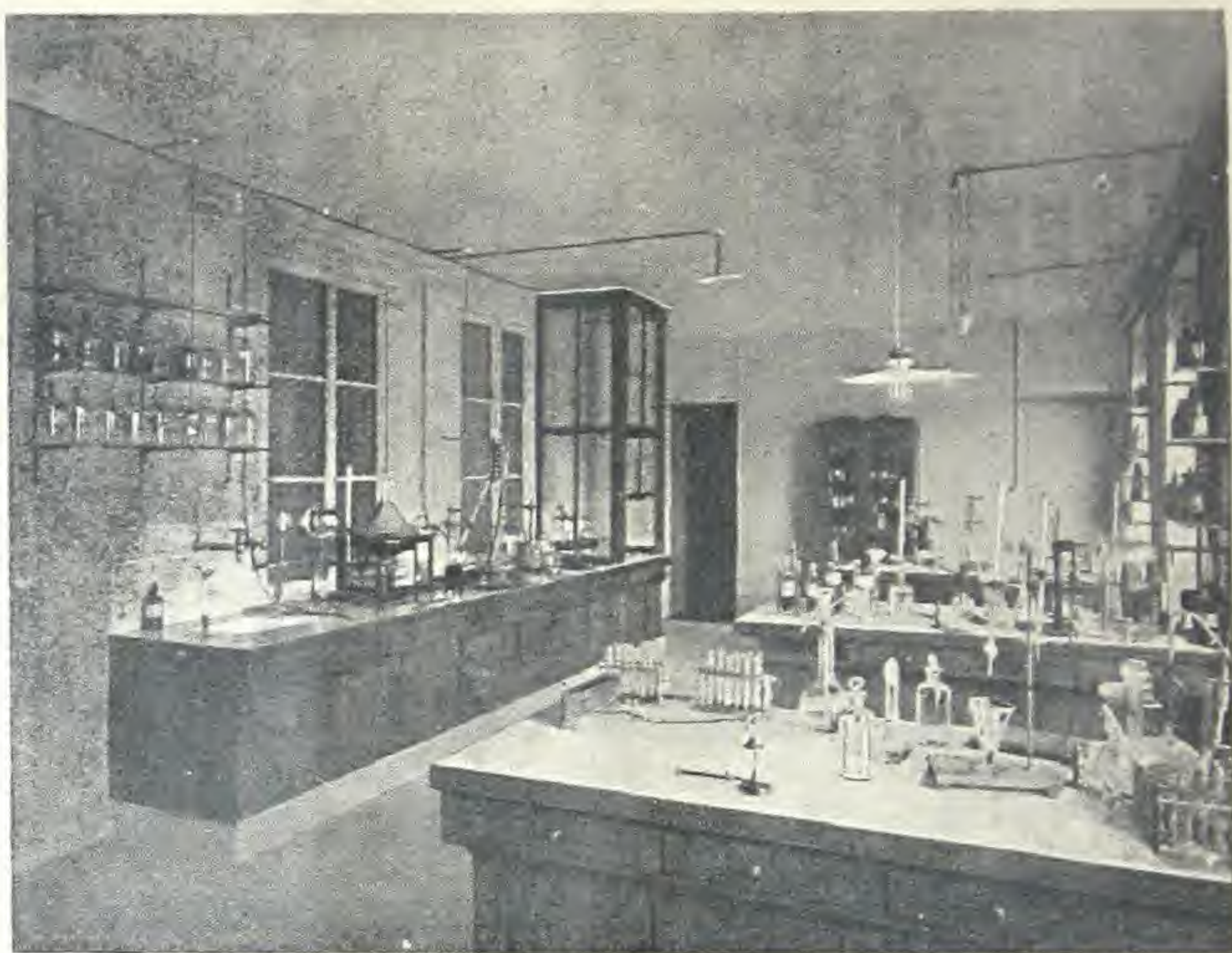


AUTRE INSTALLATION POUR
L'Institut Prophylactique à Paris

PHARMACIE DE ROME

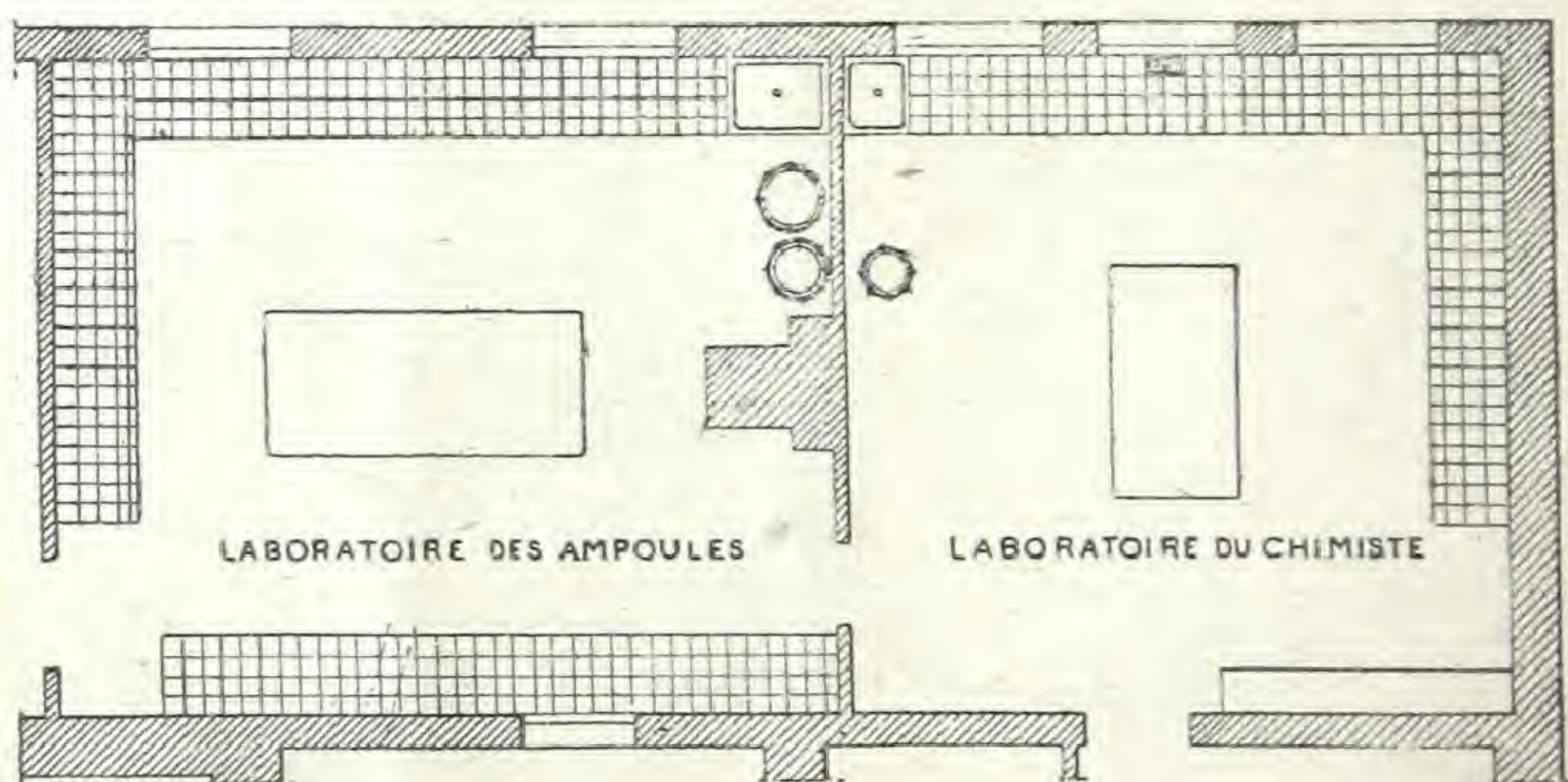
A. BAILLY, Pharmacien

15, Rue de Rome, 15 -- PARIS



LABORATOIRES ALBERT BUISSON

157, Rue de Sèvres -- PARIS



AUTRES INSTALLATIONS POUR

La Pharmacie Centrale Militaire (Hôtel des Invalides)

La Pharmacie de l'Hôpital Militaire de Golbey, à Epinal

UNIVERSITÉ DE PARIS
FACULTÉ DES SCIENCES
INSTITUT DE CHIMIE APPLIQUÉE

M. le Professeur CHABRIÉ, Directeur

M. NENOT, Architecte

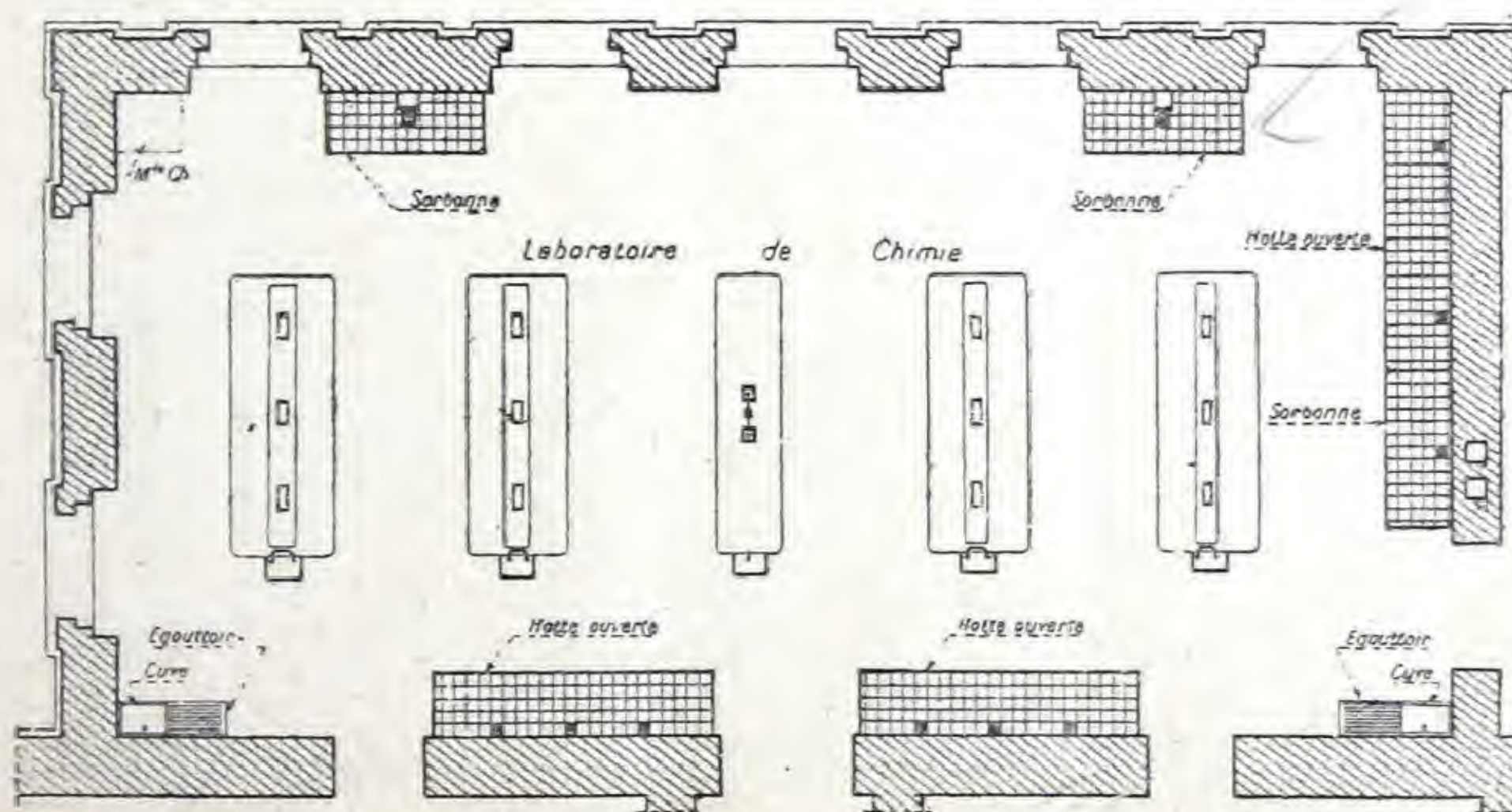


Laboratoire de 3^{me} Année

UNIVERSITÉ DE STRASBOURG
FACULTÉ DE MÉDECINE
INSTITUT DE PHYSIOLOGIE

M. le Professeur MAYER

M. Patrice BONNET, Architecte



Cuve lagoullan

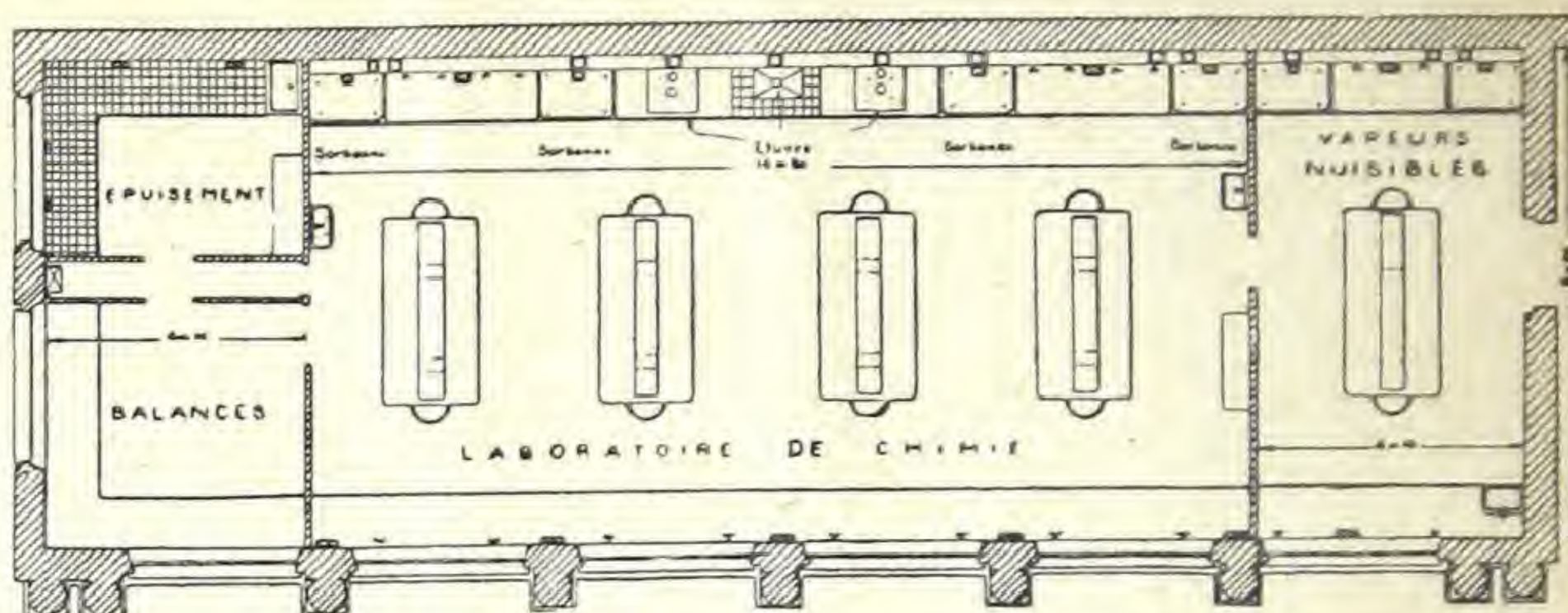
Halle ouverte

Société Anonyme des FILATURES, CORDERIES et TISSAGES d'ANGERS

M. BESSONNEAU, ADMINISTRATEUR

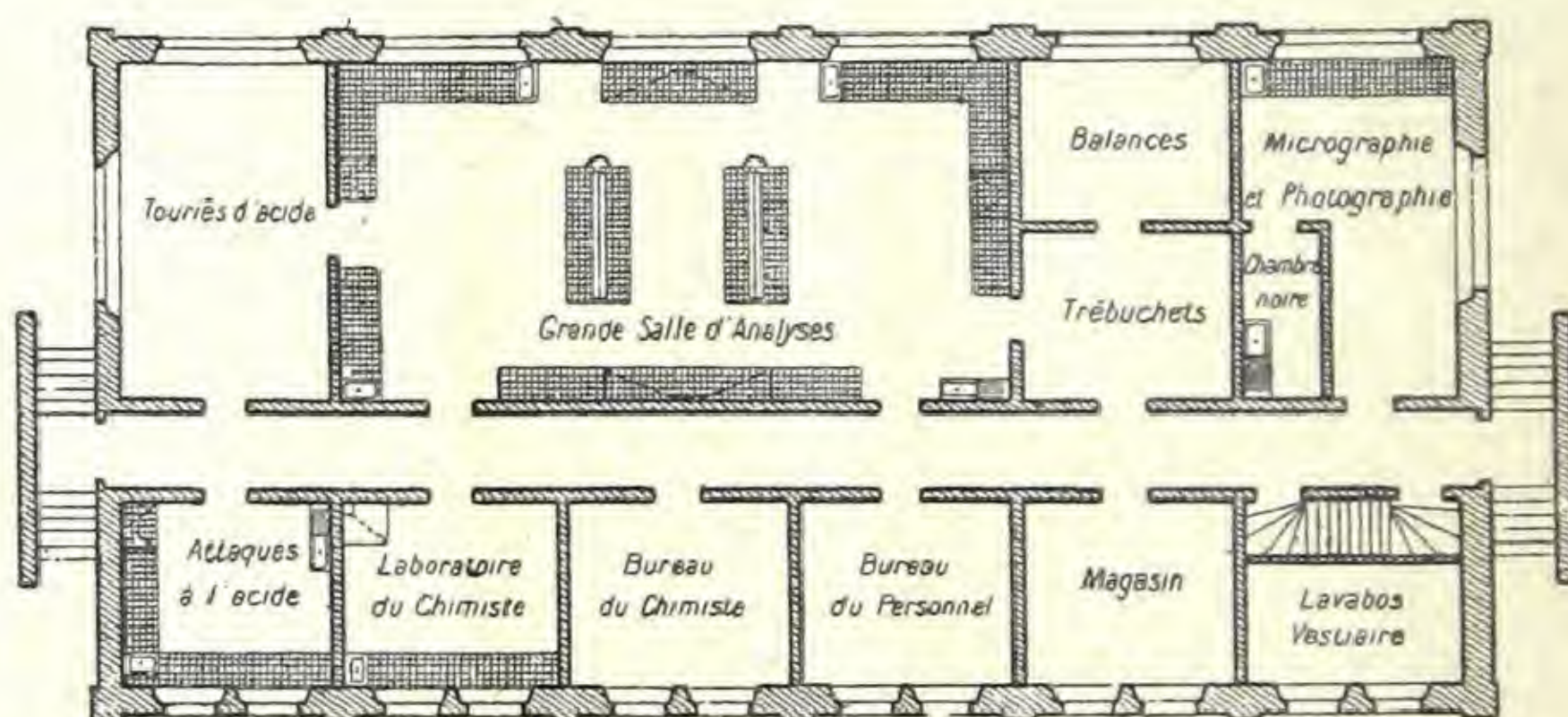
N. LEVY, Ingénieur-Chimiste

MM. DUPIC ET JOUSSERAN, Architectes

S^{TE} A^{ME} DES ACIÉRIES ET FORGES DE FIRMINY

USINE DES DUNES, PRÈS DUNKERQUE

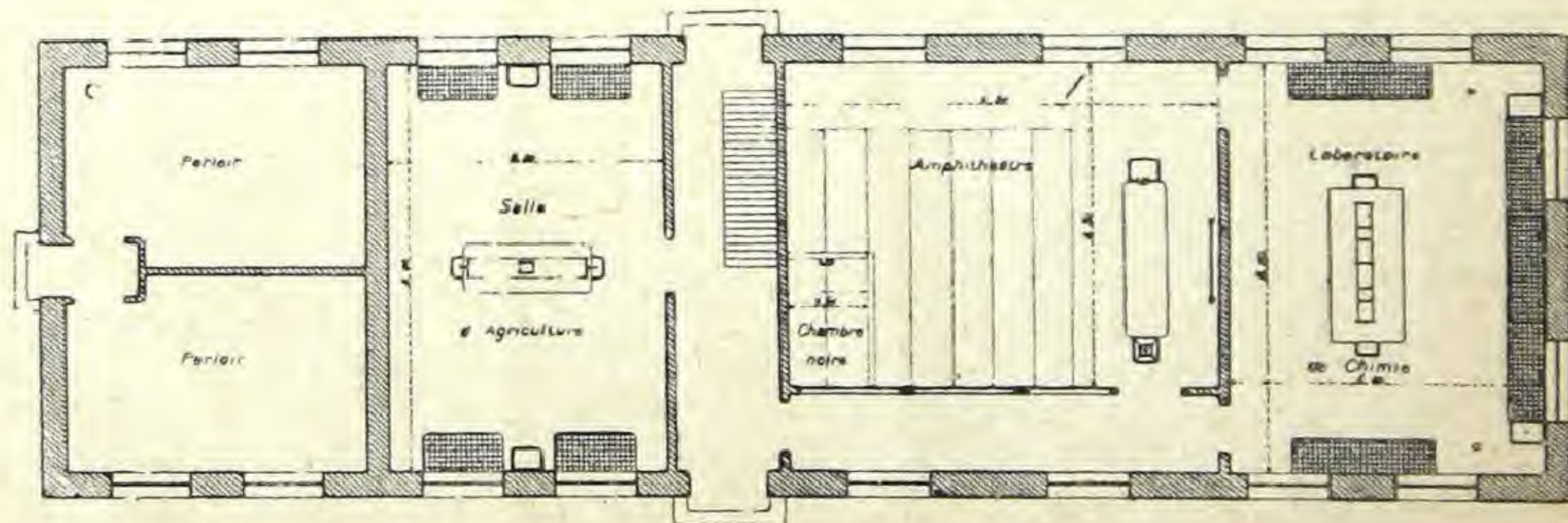
M. BOISSEAU, Ingénieur-Chimiste.



ÉCOLE D'AGRICULTURE DE WAGNONVILLE

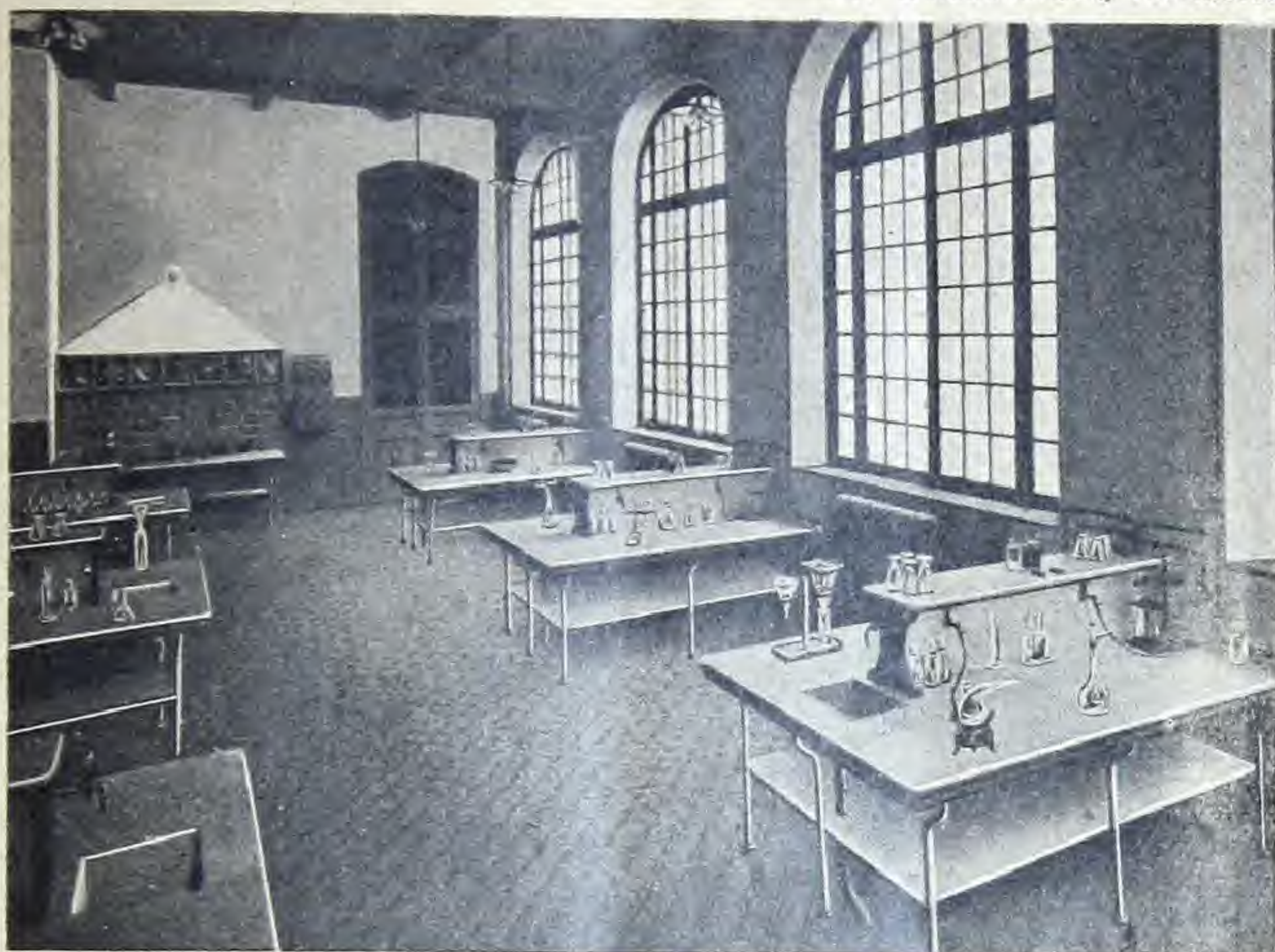
PRÈS DOUAI

M. GONIAUX, Architecte



LYCÉE PASTEUR, A NEUILLY-SUR-SEINE

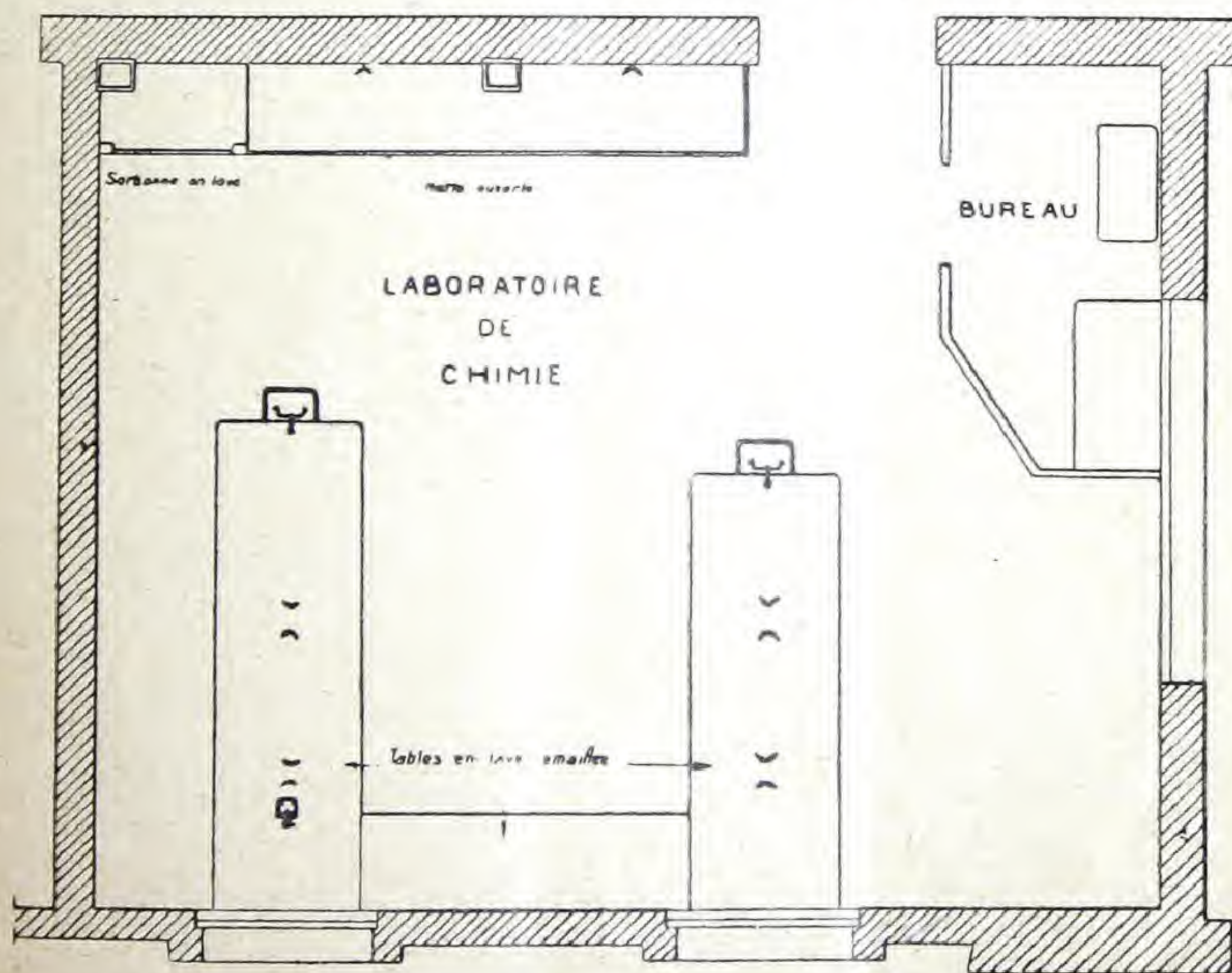
M. UMBDENSTOCK, Architecte.



Salle de Manipulations de Chimie

MANUFACTURES DE GLACES ET PRODUITS CHIMIQUES DE ST-GOBAIN, CHAUNY, CIREY

1, Place des Saussaies — PARIS



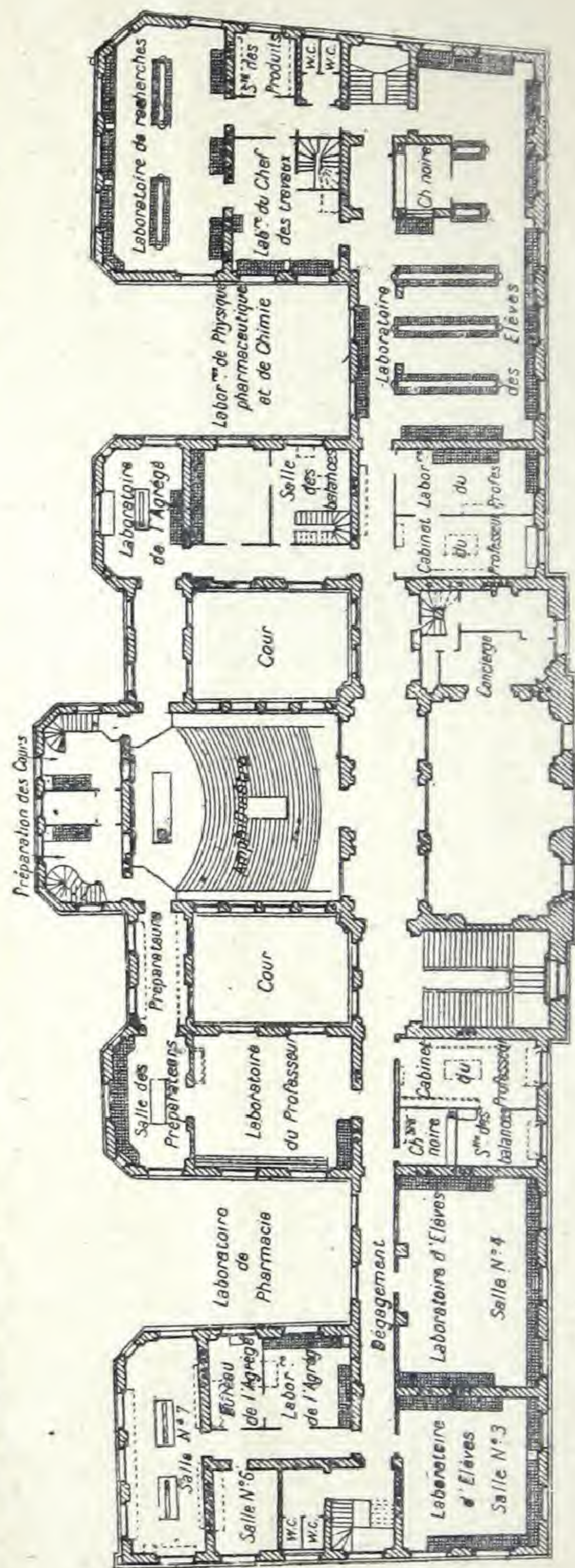
UNIVERSITÉ DE BORDEAUX
FACULTÉ DE MÉDECINE ET DE PHARMACIE
SERVICES DE PHARMACIE

PLAN DU REZ-DE-CHAUSSEE

M. le D^r SIGALAS, Doyen de la Faculté

Année 1921

M. LACOMBE, Architecte



AUTRES INSTALLATIONS EN COURS POUR LA MÊME FACULTÉ

INSTITUT PASTEUR ET COLONIAL — PHYSIQUE BIOLOGIQUE — ANATOMIE PATHOLOGIQUE
MÉDECINE LÉGALE ET MORGUE